

# 學習地圖系統介紹

資圖中心



# 摘要-前端

學習地圖介紹

系所總攬

教育目標

系所課表

課程模組

工作職能

專業證照

深造資訊

綜合查詢

選課模擬

修課紀錄



# 摘要-管理端

- 後端管理介面
- 更新學生基本資料
- 更新系所永久課程
  - 手動新增永久課程
- 更新系所年度標表
  - 手動新增年度標表
- 新增系能力指標
  - 設定校指標關聯
  - 步驟1~6
- 系所課程權重設定
- 設定工作職能、專業證照、深造資訊
- 設定課程模組



# 學習地圖介紹

## 完成課程規劃表暨表核心能力對應

各系完成上學年度課程規劃表與核心能力等對應表等後，送交教務處

[illegible]

| 德霖技術學院 日間部 四技 機械工程系 課程表 (101學年度後入學適用) |         |               |    |     |                 |         |                 |     |    |                  |           |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|---------------------------------------|---------|---------------|----|-----|-----------------|---------|-----------------|-----|----|------------------|-----------|--------------|----|-----|-------------|-----------|-------------|------|----|-----|----|-----|----|-------|-------------------------------------|-----|
| 第一學年                                  |         |               |    |     |                 | 第二學年    |                 |     |    |                  |           | 第三學年         |    |     |             |           |             | 第四學年 |    |     |    |     |    | 總計    |                                     |     |
| 科目                                    |         | 上學期           |    | 下學期 |                 | 科目      |                 | 上學期 |    | 下學期              |           | 科目           |    | 上學期 |             | 下學期       |             | 科目   |    | 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 | 學分  | 時數 |       |                                     |     |
| 通識必修                                  | 基礎通識    | 實用中文(一)(二)    | 2  | 2   | 2               | 2       | 大二英文(一)(二)      | 2   | 2  | 2                | 2         |              |    |     |             |           |             | 公民教育 |    |     | 0  | 1   |    |       | 分類選識<br>每類至少<br>修2學分<br>，修滿8<br>學分。 |     |
|                                       |         | 大一英文(一)(二)    | 2  | 2   | 2               | 2       | 勞作教育(三)(四)      | 0   | 1  | 0                | 1         |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         | 體育(一)(二)      | 2  | 2   | 2               | 2       |                 |     |    |                  |           |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         | 勞作教育(一)(二)    | 0  | 1   | 0               | 1       |                 |     |    |                  |           |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       | 細心選識    |               |    |     |                 |         | 倫理與人文關懷         |     |    | 2                | 2         |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
| 分類選識                                  |         |               |    |     |                 | 人文藝術類   |                 |     |    |                  |           | 人文藝術類        |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     |                 | 社會科學類   | 2               | 2   | 2  | 2                | 社會科學類     |              |    | 2   | 2           | 2         | 2           |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     |                 | 自然科學類   |                 |     |    |                  | 自然科學類     |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
| 合計                                    |         | 6             | 7  | 6   | 7               | 合計      |                 | 4   | 5  | 6                | 7         | 合計           |    | 4   | 4           | 2         | 2           | 合計   |    | 0   | 1  | 0   | 0  | 28    | 33                                  |     |
| 專業必修                                  | 專業基礎    | 微積分(一)(二)     | 3  | 3   | 3               | 3       | 普通物理            | 3   | 3  |                  |           |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         | 普通化學          | 2  | 2   |                 |         |                 |     |    |                  |           |              |    |     |             |           |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       | 專業核心    | 製造學           | 3  | 3   |                 |         | ◆電腦輔助設計Pro/E(一) | 3   | 3  |                  |           | ◆數控工具機實務     | 2  | 3   |             |           | ◆實習專題(三)    |      |    | 1   | 2  |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         | ◆電機實習         | 3  | 3   |                 |         | 機構學             | 3   | 3  |                  |           | ◆實習專題(一)(二)  | 2  | 3   | 2           | 3         | 品質工程        | 2    | 2  |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         | ◆專業基礎實習(一)(二) | 1  | 3   | 1               | 3       | 流體力學            | 3   | 3  |                  |           | 機電整合系統       | 3  | 3   |             |           | 專業認證        |      |    |     |    |     |    | 1     | 1                                   |     |
|                                       |         | 機軸力學          | 2  | 4   |                 |         | 材料力學            |     | 3  | 3                |           | 機械設計         | 3  | 3   |             |           | 專科創作實務      |      |    |     |    |     |    | 1     | 2                                   |     |
|                                       |         | ◆電腦輔助機械製圖     |    |     | 2               | 4       | ◆機械材料實驗         |     | 2  | 3                |           | ◆精密量測實務      |    |     | 2           | 3         | ◆電腦輔助工程分析實習 |      |    |     |    |     |    | 2     | 3                                   |     |
|                                       |         | 靜力學           |    |     | 3               | 3       | ◆公差實習(丙級檢定)     |     | 2  | 3                |           | 機電整合實習(丙級檢定) |    |     | 2           | 3         |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         | ◆應用電子學及實習     |    |     | 2               | 3       | ◆可程式控制器(一)      |     | 3  | 3                |           | ◆機械工程實驗      |    |     | 2           | 3         |             |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
| 合計                                    |         | 14            | 18 | 11  | 16              | 合計      |                 | 15  | 15 | 7                | 9         | 合計           |    | 10  | 12          | 8         | 12          | 合計   |    | 3   | 4  | 4   | 6  | 72    | 92                                  |     |
| 專業選修                                  | ◆電腦軟體應用 | 3             | 3  |     |                 | 動力學     | 3               | 3   |    |                  | 英檢教學實務    | 2            | 2  |     |             | 公差與配合     |             |      | 2  | 2   |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       | ◆程式語法設計 | 3             | 3  |     |                 | 工程數學(上) | 3               | 3   |    |                  | ◆數值分析與模擬  | 2            | 2  |     |             | 機械化設計工程   | 3           | 3    |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       | 計算機概論   | 3             | 3  |     |                 | 能源工程概論  | 2               | 2   |    |                  | 先進電機技術與應用 | 3            | 3  |     |             | ◆機電整合系統設計 | 3           | 3    |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     | 模具設計概論          | 2       | 2               |     |    | ◆電腦輔助造型設計        | 3         | 3            |    |     | ◆光學影像檢測     | 3         | 3           |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     | 熱力學             | 3       | 3               |     |    | ◆電腦輔助機械元件設計製圖(上) | 3         | 3            |    |     | ◆虛擬設計與實習    | 2         | 3           |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     | 材料科學導論          | 3       | 3               |     |    | ◆電腦輔助機械元件設計製圖(下) |           |              | 3  | 3   | ◆逆向工程       | 3         | 3           |      |    |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     | ◆電腦輔助設計Pro/E(二) |         |                 | 3   | 3  | ◆控制系統原理與應用       |           |              | 3  | 3   | 機器人技術與應用    |           |             | 2    | 2  |     |    |     |    |       |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     | ◆可程式控制器(二)      |         |                 | 3   | 3  | ◆模倣分析            |           |              | 3  | 3   | 工業電機設備系統    |           |             |      |    |     |    |     | 3  | 3     |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     | 工程數學(下)         |         |                 | 3   | 3  | ◆校外實習(一)(二)      |           |              | 3  | 9   | 工業管理        |           |             |      |    |     |    |     |    | 3     | 3                                   |     |
|                                       |         |               |    |     | 流體力學            |         |                 | 2   | 2  |                  |           |              |    |     | 非破壞檢驗技術     |           |             |      |    |     |    |     | 2  | 2     |                                     |     |
|                                       |         |               |    |     |                 |         |                 |     |    |                  |           |              |    |     | ◆電腦動畫設計     |           |             |      |    |     |    |     |    | 3     | 3                                   |     |
|                                       |         |               |    |     |                 |         |                 |     |    |                  |           |              |    |     | ◆模具加工與實習    |           |             |      |    |     |    |     |    | 3     | 3                                   |     |
|                                       |         |               |    |     |                 |         |                 |     |    |                  |           |              |    |     | ◆校外實習(三)(四) |           |             |      |    |     |    |     | 3  | 9     | 3                                   |     |
|                                       | 合計      |               | 0  | 0   | 3               | 3       | 合計              |     | 4  | 4                | 4         | 4            | 合計 |     | 5           | 5         | 3           | 3    | 合計 |     | 7  | 7   | 2  | 2     | 28                                  | 28  |
|                                       | 總計      |               | 20 | 25  | 20              | 26      | 總計              |     | 23 | 24               | 17        | 20           | 總計 |     | 19          | 21        | 13          | 17   | 總計 |     | 10 | 12  | 6  | 8     | 128                                 | 153 |

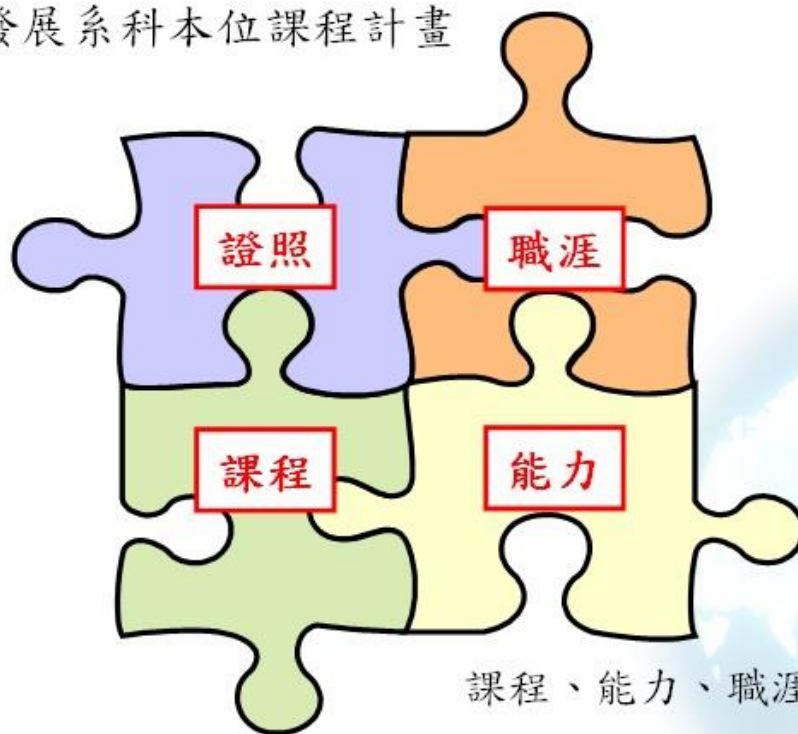
備註：

1. 畢業總學分為128學分；通識必修科目28學分，專業必修科目72學分，專業選修科目28學分。
2. 科目記號：◆表示專業實習科目。
3. 入學新生應通過本校英語能力、資訊能力專業門檻，未通過者不具畢業資格。專業門檻詳附規定請參閱本校相關辦法及要點。
4. 有關通識人文藝術、社會科學及自然科學三人類，每類至少修2學分，課程依各學期實際開課表。
5. 將止專業選修、技藝學制得修計8學分列入畢業總分，中途修習轉領域學分學及取得學分畢業證明者得增加修計4學分。
6. 本課程表於101年9月4日課程委員會會議通過通過，101年9月27日教務會議通過。

# 學習地圖介紹

## 學習地圖建置目的：

- (學生)符合個人學習期望  
設定就業或深造目標、選定系科本位學程、培養能力、考取證照
- (學校)落實發展系科本位課程計畫



課程、能力、職涯、證照關聯圖



# 學習地圖介紹

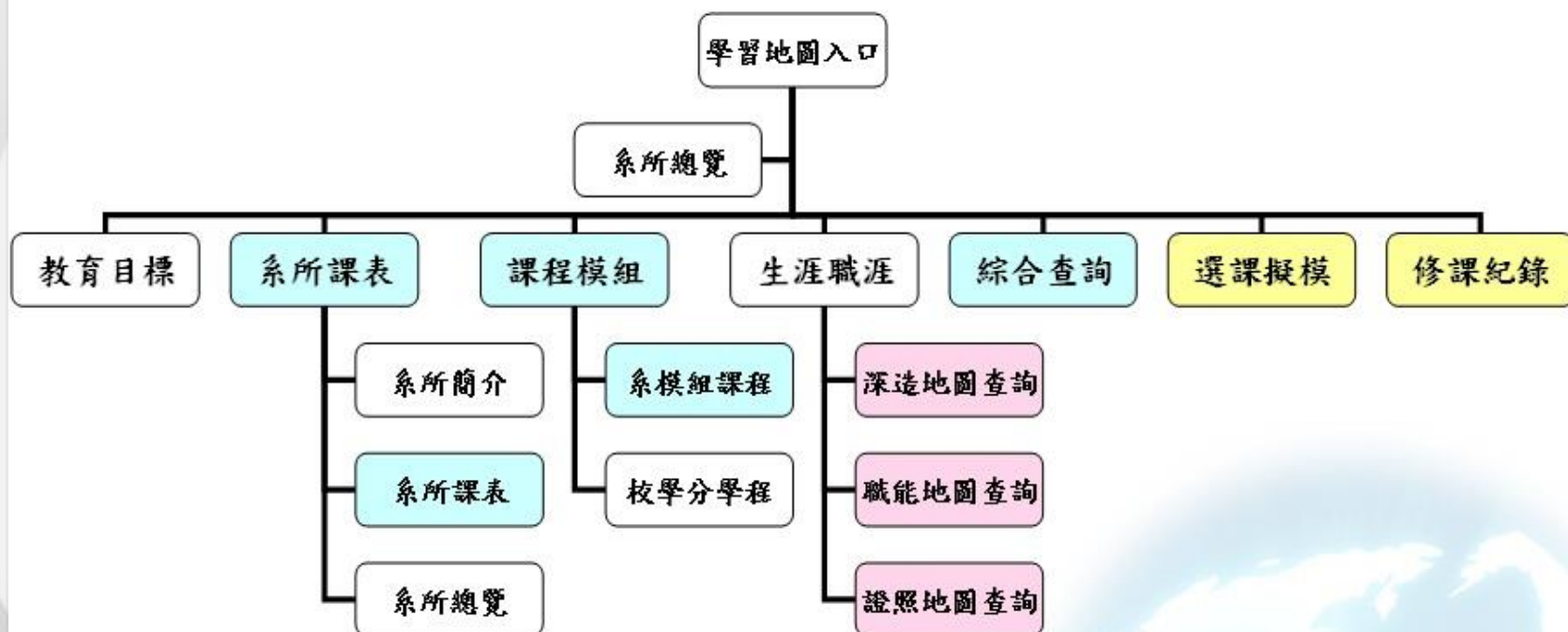
- 系統特色：

- 未登入帳號密碼，即可提供教育目標、系所課表、系科學程課程、職能地圖、深造地圖、證照地圖及學習資訊查詢功能。
  - 查詢結果以年級、學期為單位動態呈現，資訊顯示清晰易懂。
- 登入帳號密碼時，另外提供個人選課模擬及查詢修課紀錄功能。
  - 學生可以畢業門檻或不以畢業門檻為修課考量，完全以個人學習重點為導向，隨時搜尋課程資訊，規劃、反思並調整個人學習方針，在有限修業年限，善用學校學習資源，符合個人學習期望。



# 學習地圖介紹

學習地圖功能：



黃色區塊為學生登入帳號密碼後可使用功能

# 學習地圖介紹

**校園導覽**  
DE LIN area

校園介紹

行政單位

教學單位

教學研究

招生資訊

**資訊服務**

首頁 | 新生 | 考生 | 一般生 | 教職員

首頁 > 資訊服務

|        | 學生                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 教職員                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 一般                                                                                                    |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 常用資訊系統 | <p><b>NEW!</b> 數位教學平台</p> <p>主機1 <a href="#">通識教育中心與語言課程</a></p> <p>主機2 <a href="#">商管學群、休閒餐旅學群</a></p> <p>主機3 <a href="#">光電、機械、創設、營建、空設、不動產</a></p> <p>主機4 <a href="#">電通、電子、資工</a></p> <p><b>NEW!</b> <a href="#">新版手冊</a>   <a href="#">常見問題</a></p> <p><a href="#">數位教學平台 (991學期以前)</a></p> <p>舊版手冊: <a href="#">1</a> <a href="#">2</a> <a href="#">3</a></p> <p><a href="#">學生資訊入門網 (歷程、地圖(地圖手冊))</a></p> <p>基本建置 自傳範例</p> | <p><a href="#">教職員電子郵件系統</a></p> <p><a href="#">NTP網路校時服務</a></p> <p><a href="#">行政滿意度問卷</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><a href="#">電腦問題報修 (資圖中心)</a></p> <p><a href="#">活動報名系統</a></p> <p><a href="#">證照/獲獎記錄掃描預約</a></p> |
| 校務行政系統 | <p><a href="#">學生資訊系統</a></p> <p><a href="#">學雜費減免申請系統</a></p> <p><a href="#">各班課表暨課程大綱查詢</a></p> <p><a href="#">各班開課名稱及人數查詢(含搜尋功能)</a></p> <p><a href="#">署修意願調查</a>   <a href="#">隨修/署修 選課系統</a></p> <p><a href="#">體育興趣選填</a></p> <p><a href="#">教學評量</a></p> <p><a href="#">新生校園印象調查問卷</a></p>                                                                                                                                | <p><a href="#">教師資訊系統</a>   <a href="#">教室課表查詢</a></p> <p><a href="#">教職員基本資料修改申報</a></p> <p><a href="#">教職員差勤系統</a></p> <p><a href="#">請購系統 (請購、驗收、轉請款)</a></p> <p><a href="#">請款系統 (支出黏存單)</a></p> <p><a href="#">單位財產管理系統 (財產移轉)</a></p> <p><a href="#">校內財產報修系統</a></p> <p><a href="#">舊版公文管理系統 (停用)</a></p> <p><b>NEW!</b> <a href="#">公文管理系統 (正式上線)</a></p> <p>(使用手冊/密碼變更/)</p> |                                                                                                       |



# 系所總覽

可直接點選想查詢的系所按鈕，進行系所課程資料查詢。

利用條件查詢

宏國德霖  
科技大學  
HungKao Delin University of Technology

學習地圖查詢系統

目前查詢資訊：103學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面

系所總覽 教育目標 系所課表 課程模組 生涯職涯 綜合查詢 選課模擬 修課記錄

系所總覽

休閒餐旅學群

- 夜在職四技廚藝系
- 日五專餐旅科
- 日四技休閒系
- 日四技廚藝系
- 日四技餐旅系
- 雙軌訓練旗艦計畫(二技)餐旅系

電資學群

- 夜二專室設科
- 夜四技室設系
- 夜四技電通系
- 夜在職四技室設系
- 日五專資工科
- 日五專電子科
- 日四技資工系
- 日四技電子系
- 日四技電通系

商管學群

- 日二技應英系
- 日五專外語科
- 日四技不動產系
- 日四技企管系
- 日四技應英系
- 日四技會展系

流量統計



宏國德霖科技大學

# 教育目標

點選科系  
後即進入

- 科系介紹
- 科系簡介
- 教育目標
- 能力指標
- 課程規劃
- 未來發展

宏國德霖  
科技大學  
HungKuo Delin University of Technology

學習地圖查詢系統

目前查詢資訊：103學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面

帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖

103學年  
電資學群  
日四技電通系  
查詢

系所總覽 教育目標 系所課表 課程模組 生涯職涯 綜合查詢 選課模擬 修課記錄

教育目標

校教育目標 通識教育目標 院教育目標 系所教育目標

● 日四技電通系簡介

德霖技術學院電腦與通訊工程系成立於民國九十四年八月，秉持著學校「德化學子，霖露社會」之教育理念，因應國內高科技產業人力需求，培養學有專精、理論與實作並重之電腦通訊專業人才。

本系是以「通訊」結合「電腦」兩明星產業作為發展主軸，並配合政府「兩兆雙星」之產業發展政策，以培育兼具研發、設計及系統整合之電腦通訊技術人才為目標。在專業方面所開的課程模組有「電腦網路技術與應用」、「多媒體技術與應用」與「通訊元件技術與應用」，同時延請業界高級主管到校輔導學生就業相關技能，使學生直接學習產業界最新實務，畢業即可投入就業市場。

● 日四技電通系教育目標

# 系所課表

- 不必登入帳號密碼，可提供
  - 教育目標
  - 系所課表
  - 課程模組
  - 生涯職涯
    - 職能地圖
    - 深造地圖
    - 證照地圖
    - 綜合查詢

宏國德霖  
科技大學  
Hungkuo Delin University of Technology

學習地圖查詢系統

目前查詢資訊：104學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面

帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

系所總覽 教育目標 **系所課表** 課程模組 生涯職涯 綜合查詢 選課模擬 修課記錄

系所課表

\*此預定開課課程僅供參考,實際開課課程請以各系所實際開課資料為準。

104入學年度 系所課表查詢

日四技電通系

一年級 二年級 三年級 四年級 未限年級

• 一年級上學期課程 •

單位：課程名稱《學分數》

|                   |                   |                  |
|-------------------|-------------------|------------------|
| 必修 大一英文(一)《2.0學分》 | 必修 實用中文(一)《2.0學分》 | 必修 微積分(一)《3.0學分》 |
| 必修 計算機導論《3.0學分》   | 必修 程式設計(一)《1.0學分》 | 必修 體育(一)《2.0學分》  |
| 必修 微積分(一)《3.0學分》  | 必修 通訊導論《2.0學分》    | 選修 多媒體導論《3.0學分》  |
| 選修 電腦軟體應用《3.0學分》  |                   |                  |

• 一年級下學期課程 •

單位：課程名稱《學分數》

|                   |                  |                   |
|-------------------|------------------|-------------------|
| 必修 大一英文(二)《2.0學分》 | 必修 電子電路實驗《1.0學分》 | 必修 實用中文(二)《2.0學分》 |
|-------------------|------------------|-------------------|





# 課程模組

- 系所可依照系科本位計劃內容，建置課程模組供學生作為課程選擇的參考。
- 不同的課程模組含不同的專業課程、深造資訊、職能資訊及建議證照考取資訊的建議。



# 工作職能

- 除了參考課程模組資訊外，另外可以就不同面向，查詢課程關聯，作為課程選擇的參考。
  - 工作職能
  - 專業證照
  - 深造資訊
- 可在工作職能功能選項內，點選自己感興趣的職能項目，查詢該職能相關的專業課程，作為設定職能目標時課程選擇的參考。





# 專業證照

在專業證照功能選項內，點選自己規劃考取的證照項目，查詢該證照相關的專業課程，作為考取證照前課程選擇的參考。

除了表列該證照相關的專業課程外，同時呈現欲考取該證照需具備的專業能力。

雷達圖內能力指標值計算公式為成績\*學分數\*指標權重(表列課程均以80分計算)

**宏國德霖科技大學** 學習地圖查詢系統  
Hungkuo Delin University of Technology

目前查詢資訊：104學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面  
帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖  
104學年  
電資學群  
日四技電通系  
查詢

未來發展  
104年度  
日四技電通系  
工作職能 專業證照 深造資訊

工作職稱  
電玩程式設計師 軟體工程師 多媒體動畫設計師  
系統維護員/操作員 網路管理工程師 網站程式設計師  
網站行銷/企劃人員 電信/通訊系統工程師 數位IC設計工程師

目前查詢資訊：104學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面  
帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖  
104學年  
電資學群  
日四技電通系  
查詢

未來發展 【工作職能】  
104年度  
日四技電通系  
<<回功能查詢

電玩程式設計師  
職能指標值 實際修課值

◎ 指標代碼說明：  
【指標權重 \* 學分數 \* 成績(模組指標以80分做計算值)】

| 指標代碼 | 說明       | 權重    | 學分數 | 成績 | 計算值 |
|------|----------|-------|-----|----|-----|
| 1    | 應用工程知識   | 310.4 | 0.0 |    |     |
| 2    | 電腦網路技術   | 389.6 | 0.0 |    |     |
| 3    | 程式設計撰寫能力 | 495.2 | 0.0 |    |     |
| 4    | 行動通訊技術   | 329.6 | 0.0 |    |     |
| 5    | 工程基礎知識   | 344.0 | 0.0 |    |     |
| 6    | 團隊與溝通    | 239.2 | 0.0 |    |     |
| 7    | 服務與關懷社會  | 124.0 | 0.0 |    |     |
| 8    | 終身學習     | 248.0 | 0.0 |    |     |

雷達圖數據 (職能指標值):

| 指標代碼 | 計算值 |
|------|-----|
| 1    | 0.0 |
| 2    | 0.0 |
| 3    | 0.0 |
| 4    | 0.0 |
| 5    | 0.0 |
| 6    | 0.0 |
| 7    | 0.0 |
| 8    | 0.0 |



宏國德霖科技大學

# 深造資訊

學生可在深造資訊功能選項內

- 點選自己感興趣的深造資訊項目，
- 查詢該深造資訊相關的專業課程，作為設定深造目標時課程選擇的參考。

宏國德霖  
科技大學  
HungKuo DeLin University of Technology

學習地圖查詢系統

目前查詢資訊：104學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面

帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖

104學年  
電資學群

系所總覽 教育目標 系所課表 課程模組 生涯職涯 綜合查詢 選課模擬 修課記錄

未來發展

104年度

日四技電通系

工作職能 專業證照 深造資訊

深造資訊

電機所 電子所 資工所  
通訊所 資通所 電通所

未來發展 【深造資訊】

103年度

日四技電通系

電子所

◎ 指標代碼說明：  
【指標權重 \* 學分數 \* 成績(模組指標以80分做計算值)】

1：應用工程知識 (232.0) (0.0)  
2：電腦網路技術 (533.6) (0.0)  
3：程式設計撰寫能力 (487.2) (0.0)  
4：行動通訊技術 (301.6) (0.0)  
5：工程基礎知識 (232.0) (0.0)  
6：團隊與溝通 (185.6) (0.0)  
7：服務與關懷社會 (116.0) (0.0)  
8：終身學習 (232.0) (0.0)



宏國德霖科技大學

# 綜合查詢

提供相關資訊快速查詢功能

課程查詢—依課程模組、能力指標、證照、深造資訊、工作職能查詢

能力指標查詢—依課程、證照、深造資訊、工作職能查詢

證照查詢—依課程查詢

深造資訊查詢—依課程查詢

工作職能查詢—依課程查詢

宏國德霖  
科技大學 學習地圖查詢系統  
Hungkuo Delin University of Technology

目前查詢資訊：104學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面

帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖

104學年  
電資學群  
日四技電通系

系所總覽 教育目標 系所課表 課程模組 生涯職涯 綜合查詢 選課模擬 修課記錄

綜合資訊查詢

證照查詢 依課程查詢

請選擇查詢內容

- 公民教育(0學分)
- 微積分(一)(3學分)
- 數位系統設計實習(3學分)
- 計算機導論(3學分)
- 多媒體導論(3學分)
- 多媒體導論(3學分)
- 電子電路(3學分)
- 電子電路實驗(1學分)
- 機率與統計(3學分)
- 微處理機(3學分)
- 微處理機(3學分)
- 微處理機(2學分)
- 微處理機實驗(1學分)
- 電腦軟體應用(3學分)
- 計算機結構(3學分)
- 工程數學(3學分)
- 物件導向程式設計(3學分)
- 程式設計(一)(1學分)
- 進階程式設計(一)(3學分)
- 單晶片應用(3學分)
- 資料庫設計(3學分)

| 分類       | 項目          | 名稱        |
|----------|-------------|-----------|
| 設計/美工相關類 | 平面/網頁/多媒體相關 | 丙級網頁設計技術士 |
| 設計/美工相關類 | 平面/網頁/多媒體相關 | 丙級網頁設計技術士 |



# 選課模擬

使用者可點選模擬課程選擇按鈕

- 自行規劃學習課程，儲存於個人檔案裡
- 待學校選課系統開放選課時，做為選課時的參考。

同時系統會顯示

- 該系所畢業所需的學分數
- 已選擇課程學分數(模擬)
- 可選擇的學分數(畢業學分數減已選擇課程學分數)

目前查詢資訊：101學年度工程學群日四技電通系

| 系所總覽 | 教育目標 | 系所課表 | 課程模組 | 生涯職涯 | 綜合查詢 | 選課模擬 | 修課記錄 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
|------|------|------|------|------|------|------|------|

| 選課列表                                |                            |      |      |      |      |  | 關閉            |
|-------------------------------------|----------------------------|------|------|------|------|--|---------------|
| 【課程列表】                              |                            |      |      |      |      |  | 回學院目錄   回系所目錄 |
| 標表課程                                |                            | 模組課程 | 工作職能 | 專業證照 | 深造資訊 |  |               |
| 代碼                                  | 課程名稱                       | 年級   | 學期   | 必修   | 學分數  |  | 能力指標查詢        |
| 【已選課程】                              |                            |      |      |      |      |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | 刪除選擇項目                     |      |      |      |      |  |               |
| <input type="checkbox"/>            | GE41002-98 大一英文(一)         | 1    | 上    | 必修   | 2    |  |               |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CC42039-99 電腦網路            | 2    | 上    | 必修   | 3    |  |               |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CC42041 程式設計(一)            | 2    | 上    | 必修   | 1    |  | 同好列表          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CC41939 微處理機實驗             | 2    | 上    | 必修   | 1    |  | 同好列表          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CC41938 微處理機               | 2    | 上    | 必修   | 3    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | GE42013-98 大二英文(一)         | 2    | 上    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | CC42053 資料庫設計              | 2    | 上    | 選修   | 3    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | GE42020-99 倫理與人文關懷         | 2    | 下    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | CC42941 程式設計(二)            | 2    | 下    | 必修   | 1    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | GE42913-98 大二英文(二)         | 2    | 下    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | CC42031 工程數學               | 2    | 下    | 必修   | 3    |  | 同好列表          |
| ● 非本系已選擇課程 ●                        |                            |      |      |      |      |  |               |
| <input type="checkbox"/>            | GE41002-98 大一英文(一)         | 一    | 上    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | AA44000-129 分類通識必修-藝術行銷與創意 | 二    | 上    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | AA44000-38 分類通識必修-中國古典小說賞讀 | 二    | 上    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | GE42013-98 大二英文(一)         | 二    | 上    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | GE42020-99 倫理與人文關懷         | 二    | 下    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |
| <input type="checkbox"/>            | GE42913-98 大二英文(二)         | 二    | 下    | 必修   | 2    |  | 同好列表          |



# 修課紀錄

學生的修課紀錄、修課成績及學分數均完整紀錄(與學校成績系統資料同步)

同時呈現學生個人的能力指標值及圖表。

未達60分以紅色字提供警示。

● 100學年修課記錄

| 修課學年 | 課程代碼        | 課程名稱            | 年級 | 學分 | 必修/選修 | 成績 |
|------|-------------|-----------------|----|----|-------|----|
| 100  | CC41936-98  | 電子電路實驗          | —  | 1  | 必修    | 86 |
| 100  | GE41002-98  | 大一英文(一)         | —  | 2  | 必修    | 66 |
| 100  | GE42007     | 普通物理            | —  | 2  | 必修    | 62 |
| 100  | CC41040-98  | 程式語言(一)         | —  | 1  | 必修    | 64 |
| 100  | GE41909-99  | 軍訓選修(國家安全、國防科技) | —  | 0  | 選修    | 0  |
| 100  | CC41940-98  | 程式語言(二)         | —  | 1  | 必修    | 60 |
| 100  | GE41011     | 微積分(一)          | —  | 3  | 必修    | 69 |
| 100  | CC41935-98  | 電子電路            | —  | 3  | 必修    | 37 |
| 100  | CC42940-99  | 通訊導論            | —  | 3  | 必修    | 69 |
| 100  | GE41001-98  | 實用中文(一)         | —  | 2  | 必修    | 60 |
| 100  | GE41911     | 微積分(二)          | —  | 3  | 必修    | 60 |
| 100  | CC41037-99  | 數位邏輯設計          | —  | 3  | 必修    | 70 |
| 100  | CC42034-99  | 計算機結構           | —  | 3  | 選修    | 60 |
| 100  | GE41902-98  | 大一英文(二)         | —  | 2  | 必修    | 76 |
| 100  | GE41010-100 | 體育(一)           | —  | 2  | 必修    | 67 |
| 100  | CC41932-99  | 多媒體導論           | —  | 3  | 必修    | 79 |
| 100  | GE41910-100 | 體育(二)           | —  | 2  | 必修    | 60 |
| 100  | CC41035     | 計算機導論           | —  | 3  | 必修    | 85 |
| 100  | CC41951     | 網際網路應用          | —  | 3  | 選修    | 50 |
| 100  | GE41901-98  | 實用中文(二)         | —  | 2  | 必修    | 60 |
| 100  | GE42906     | 普通物理            | —  | 2  | 必修    | 62 |

# 修課紀錄

## 點選能力指標按鈕

- 除呈現學生個人的能力指標值及圖表外
- 同時統計出個人與班平均、系平均的能力指標值比較圖表。

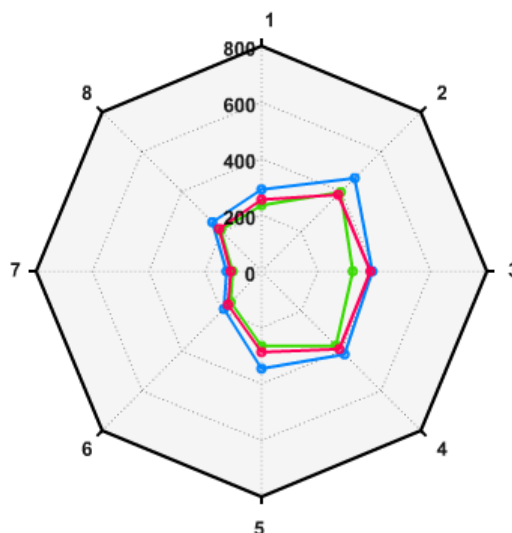


個人/班級/系指標

顯示長條圖

<< 回修課記錄

系平均 班平均 個人



◎ 指標代碼說明：

- 1：應用工程知識 (234.5) (290.57)
- 2：電腦網路技術 (398.2) (466.84)
- 3：多媒體技術 (324.5) (393.22)
- 4：通訊技術 (372.6) (416.56)
- 5：工程基礎知識 (265.2) (345.28)
- 6：團隊與溝通 (155.4) (188.73)
- 7：服務與關懷社會 (103.0) (123.6)
- 8：終身學習 (205.9) (247.2)

| 指標值 | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      | 7     | 8     |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| 系平均 | 254.5  | 384.9  | 386.8  | 389.9  | 286.4  | 168.2  | 109.7 | 213.8 |
| 班平均 | 234.5  | 398.2  | 324.5  | 372.6  | 265.2  | 155.4  | 103.0 | 205.9 |
| 個人  | 290.57 | 466.84 | 393.22 | 416.56 | 345.28 | 188.73 | 123.6 | 247.2 |



宏國德霖科技大學

# 後端管理介面



宏國德霖科技大學

Hungkuo Delin University of Technology

## 學習地圖管理者介面

學習地圖基本設定、各通識中心、院、系所課程管理  
設定，能力指標修改等功能...

帳號

密碼

驗證碼

5590

登入



登入此介面需要有管理者帳號/密碼

管理者介面的設定會影響系統運作，請謹慎操作 !!



宏國德霖科技大學



# 更新學生基本資料

**宏國德霖科技大學**  
Hungkuo Delin University of Technology

基本資訊管理  
院所管理  
學生管理  
課程管理  
教育目標與能力指標  
職能與證照管理  
學程與未來發展管理  
統計圖表

學生資料管理設定

1.

2.

•學生資料查詢 103學年度 工程學群 日四技資工系  
\*每學年的人學年度，請更新學生基本資料(加入新生)  
\*每學期結束，請更新學生成績、計算班系成績平均、計算班系指標平均

更新學生基本資料  
計算班系成績平均

更新學生成績資料  
計算班系指標平均

第1頁/共7頁 [上一頁] [下一頁]

| 學號        | 姓名  | 系所名稱   | 入學年度 | 班級       | 成績 |
|-----------|-----|--------|------|----------|----|
| 410112408 | 其鈞堤 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1011 | 查詢 |
| 410112409 | 廖佑強 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1012 | 查詢 |
| 410212403 | 李澤源 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1021 | 查詢 |
| 410212404 | 簡承忠 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1021 | 查詢 |
| 410212405 | 洪孟森 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1022 | 查詢 |
| 410312001 | 許庭香 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312002 | 林政勳 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312003 | 簡嘉慶 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312004 | 彭翊倫 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312005 | 許浩晨 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312006 | 郭維謙 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312007 | 廖映婷 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312008 | 余宗銘 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312009 | 江俊毅 | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |
| 410312010 | 鍾晨  | 日四技資工系 | 103  | 4CCS1031 | 查詢 |

# 更新系所永久課程



Hungkuo Delin University of Technology

登出

基本資訊管理

院系所管理

學生管理

課程管理

• 永久課程設定

系所課程管理

• 學分管理設定

教育目標與能力指標

產能與證照管理

學程與未來發展管理

統計圖表

各學制科系課程設定

2.

| • 查詢課程      | 工程學群     | 日四技資工系                                  | 新增課程                 | 更新資料庫 |
|-------------|----------|-----------------------------------------|----------------------|-------|
| ※ 日四技資工系課程  |          |                                         | 第1頁/共15頁 [上一頁] [下一頁] |       |
| 課程編號        | 課程名稱     | 英文名稱                                    | 學分數                  | 修改    |
| CS24963     | 3D動畫製作   | 3D Animation manufacture                | 3.0                  | 修改    |
| CS41011-103 | 微積分(一)   | Calculus(1)                             | 3.0                  | 修改    |
| CS41031     | 資訊工程導論   | Introduction to Information Engineering | 3.0                  | 修改    |
| CS41032     | 程式設計(一)  | Computer Programming (1)                | 3.0                  | 修改    |
| CS41032-100 | 程式設計(一)  | Computer Programming (1)                | 3.0                  | 修改    |
| CS41032-103 | 程式設計     | Computer Programming                    | 3.0                  | 修改    |
| CS41032-97  | 程式設計(一)  | Computer Programming (1)                | 2.0                  | 修改    |
| CS41032-99  | 程式設計(一)  | Computer Programming (1)                | 2.0                  | 修改    |
| CS41033     | 軟體實驗(一)  | Software Laboratories (1)               | 1.0                  | 修改    |
| CS41033-98  | 軟體實驗     | Software Laboratories                   | 3.0                  | 修改    |
| CS41034     | 電子電路     | Electronic Circuit Theory               | 3.0                  | 修改    |
| CS41034-100 | 電子電路     | Electronic Circuit Theory               | 2.0                  | 修改    |
| CS41034-99  | 電子電路     | Electronic Circuit Theory               | 3.0                  | 修改    |
| CS41035     | 電子電路實習   | Electronic Circuit Laboratory           | 1.0                  | 修改    |
| CS41036     | 軟體實驗(丙軟) |                                         | 1.0                  | 修改    |

1.



# 手動新增永久課程



宏國德霖科技大學

Hungkuo Delin University of Technology

登出

基本資訊管理

院系所管理

學生管理

課程管理

• 永久課程設定

系所課程管理

• 年度修業管理

• 學分管理設定

教育目標與能力指標

職能與證照管理

學程與未來發展管理

統計圖表

各學制科系課程設定

1.

課程編號

2.

MYCC1031-1

課程中文名稱

程式設計

課程英文名稱

學分數

3

課程大綱

JAVA程式設計  
圖形介面設計

如果在永久課程找不到課程資料，可以改用“手動新增”的方式，課程編號可以自行決定。

儲存 取消



# 更新系所年度標表



宏國德霖科技大學

Hungkuo Delin University of Technology

登出

基本資訊管理

院所管理

學生管理

課程管理

• 永久課程設定

• 年度標表管理

系所標表設定

• 學分與課程設定

教育目標與能力指標

職能與認證管理

學程與未來發展管理

統計圖表

各年度科系課表設定

2.

• 工程學群 日四技資工系 103學年度 (請先查驗) 更新資料庫 新增課程

※103年度日四技資工系課表

第1頁/共4頁 [上一頁] [下一頁]

| 課程編號          | 課程名稱     | 年級 | 學期 | 學分數 | 選/必修 |    |
|---------------|----------|----|----|-----|------|----|
| 4CG0991(99入學) |          | 0  |    |     | 必修   | 修改 |
| GE43007-99    | 資訊門檻     | 0  |    | 0   | 必修   | 修改 |
| GE43008-99    | 英語門檻     | 0  |    | 0   | 必修   | 修改 |
| CS41011-103   | 微積分(一)   | 1  | 上  | 3   | 必修   | 修改 |
| CS41041       | 程式語言     | 1  | 上  | 3   | 必修   | 修改 |
| CS41042       | 計算機導論    | 1  | 上  | 3   | 必修   | 修改 |
| CS41051       | 圖控軟體實驗   | 1  | 上  | 3   | 選修   | 修改 |
| CS41052       | 多媒體導論    | 1  | 上  | 3   | 選修   | 修改 |
| GE41001-98    | 實用中文(一)  | 1  | 上  | 2   | 必修   | 修改 |
| GE41002-98    | 大一英文(一)  | 1  | 上  | 2   | 必修   | 修改 |
| GE41010-100   | 體育(一)    | 1  | 上  | 2   | 必修   | 修改 |
| CS41032-103   | 程式設計     | 1  | 下  | 3   | 必修   | 修改 |
| CS41911-103   | 微積分(二)   | 1  | 下  | 3   | 必修   | 修改 |
| CS41953       | 資訊能力轉導   | 1  | 下  | 1   | 選修   | 修改 |
| CS42035-103   | 數位系統設計實習 | 1  | 下  | 3   | 必修   | 修改 |

1.





# 手動新增年度標表



宏國德霖科技大學

Hungkuo Delin University of Technology

登出

基本資訊管理

院系所管理

學生管理

課程管理

- 永久課程設定
- 年度標表管理
  - 院標表設定
  - 系所標表設定
- 學分管理設定

教育目標與能力指標

職能與證照管理

學程與未來發展管理

統計圖表

各年度科系課表設定

|        |            |   |
|--------|------------|---|
| 永久課程編號 | MYCC1031-1 | X |
| 年級     | 1          | ▼ |
| 學期     | 上          | ▼ |
| 必修修    | 必修         | ▼ |

儲存 取消

如果找不到課程資料，可以改用“手動新增”的方式，課程編號是剛剛在永久課程設定的“課程編號”



# 年度標表（前台顯示）

## 宏國德霖 科技大學

HungKuo Delin University of Technology

### 學習地圖查詢系統

目前查詢資訊：104學年度電資學群日間技電通系

使用者登入介面

帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖

104學年  
電資學群  
日四技電通系  
查詢

系所總覽

教育目標

系所課表

課程模組

生涯職涯

綜合查詢

選課模擬

修課記錄

系所課表

\*此預定開課課程僅供參考,實際開課課程請以各系所實際開課資料為準。

104入學年度 系所課表查詢

日四技電通系

一年級 二年級 三年級 四年級 未開年級

• 一年級上學期課程 •

單位：課程名稱《學分數》

☒ 大一英文(一)《2.0學分》

☒ 實用中文(一)《2.0學分》

☒ 微積分(一)《3.0學分》

☒ 計算機導論《3.0學分》

☒ 程式設計(一)《1.0學分》

☒ 體育(一)《2.0學分》

☒ 微積分(一)《3.0學分》

☒ 通訊導論《2.0學分》

☒ 多媒體導論《3.0學分》

☒ 電腦軟體應用《3.0學分》

• 一年級下學期課程 •

單位：課程名稱《學分數》

☒ 大一英文(二)《2.0學分》

☒ 電子電路實驗《1.0學分》

☒ 實用中文(二)《2.0學分》

# 新增系能力指標

**宏國德霖科技大學**  
Hungkuo Delin University of Technology

登出

基本資訊管理

院系所管理

學生管理

課程管理

教育目標與能力指標

- 校教育目標與指標管理
- 通識教育目標與指標管理
- 院教育目標與指標管理
- 系教育目標與指標管理
- 系指標設定**
- 系教育目標與指標設定

職能與證照管理

學程與未來發展管理

統計圖表

各學制科系核心能力指標設定

●系所查詢 工程學群 日四技資工系 103學年度 (先查詢再設定) **新增指標**

※日四技資工系103年度系核心能力指標列表 第1頁/共1頁 [上一頁] [下一頁]

| 能力指標編號     | 能力指標名稱      | 設定校指標關聯 | 指標名稱 |
|------------|-------------|---------|------|
| 4CCS103101 | 人文關懷        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103102 | 中文應用        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103103 | 外國語文        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103104 | 解決問題        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103105 | 團隊合作        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103106 | 資訊能力        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103107 | 程式設計        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103108 | 網路技術        | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103109 | 手機嵌入式軟體系統能力 | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103110 | 多媒體設計與應用能力  | 未設定     | 修改   |

# 新增系能力指標（前台顯示）

The screenshot displays a website interface with a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains a search bar with a '查詢' button and a '流量統計' (Traffic Statistics) section. The traffic statistics table shows: 今日訪客 (4), 昨日訪客 (14), and 總訪客數 (13708). The main content area is titled '● 日四技電通系教育目標' and lists three goals: 1. 培育電通專才, 2. 涵養工程倫理, and 3. 塑造敬業態度. Below these is a link '● 校教育目標與系教育目標關聯表'. The second section is titled '● 日四技電通系專業基本能力' and lists eight capabilities: 1. 應用工程知識, 2. 電腦網路技術, 3. 程式設計撰寫能力, 4. 行動通訊技術, 5. 工程基礎知識, 6. 團隊與溝通, 7. 服務與關懷社會, and 8. 終身學習. This list is enclosed in a red rounded rectangle. Below the list is a link '● 校能力指標與系專業基本能力關聯表'.

查詢

流量統計

|      |       |
|------|-------|
| 今日訪客 | 4     |
| 昨日訪客 | 14    |
| 總訪客數 | 13708 |

● 日四技電通系教育目標

1. 培育電通專才  
培養學生電腦與通訊工程專業基本知識，使學生具備實用及研發應用技能。
2. 涵養工程倫理  
公民道德、社會倫理、關懷社會及服務人群。
3. 塑造敬業態度  
溝通表達、負責積極、熱心誠懇及團隊合作。

● [校教育目標與系教育目標關聯表](#)

● 日四技電通系專業基本能力

1. 應用工程知識
2. 電腦網路技術
3. 程式設計撰寫能力
4. 行動通訊技術
5. 工程基礎知識
6. 團隊與溝通
7. 服務與關懷社會
8. 終身學習

● [校能力指標與系專業基本能力關聯表](#)



# 設定校指標關聯

**宏國德霖科技大學**  
Hungkuo Delin University of Technology

登出

- 基本資訊管理
- 院所管理
- 學生管理
- 課程管理
- 教育目標與能力指標
  - 校教育目標與指標管理
  - 通識教育目標與指標管理
  - 院教育目標與指標管理
  - 系教育目標與指標管理
  - 系指標設定**
  - 系教育目標與指標設定
- 職能與證照管理
- 學程與未來發展管理
- 統計圖表

各學制科系核心能力指標設定

●系所查詢 工程學群 日四技資工系 103學年度 (先查詢再設定) 新增指標

※日四技資工系103年度系核心能力指標列表 第1頁/共1頁 [上一頁] [下一頁]

| 能力指標編號     | 能力指標名稱 | 設定校指標關聯 | 指標名稱 |
|------------|--------|---------|------|
| 4CCS103101 | 人文關懷   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103102 | 中文應用   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103103 | 外國語文   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103104 | 解決問題   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103105 | 團隊合作   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103106 | 資訊能力   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103107 | 程式設計   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103108 | 網路技術   | 未設定     | 修改   |
| 4CCS103109 | 系統維護   | 未設定     | 修改   |

1. 系指標設定

2. 設定校指標關聯

系指標名稱: 人文關懷 儲存紀錄 取消

| 有/無                      | 校指標名稱  |
|--------------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | 專業知識   |
| <input type="checkbox"/> | 實務技能   |
| <input type="checkbox"/> | 問題解決能力 |
| <input type="checkbox"/> | 創新能力   |
| <input type="checkbox"/> | 資訊能力   |
| <input type="checkbox"/> | 外語能力   |
| <input type="checkbox"/> | 溝通表達能力 |
| <input type="checkbox"/> | 團隊合作   |
| <input type="checkbox"/> | 良好工作態度 |
| <input type="checkbox"/> | 服務關懷   |



29

# 設定校指標關聯（前台顯示）

## ● 日四技電通系專業基本能力

1. 應用工程知識
2. 電腦網路技術
3. 程式設計撰寫能力
4. 行動通訊技術
5. 工程基礎知識
6. 團隊與溝通
7. 服務與關懷社會
8. 終身學習

● 校能力指標與系專業基本能力關聯表

日四技電通系能力指標與校能力指標關聯表

| 系能力指標     | 1      | 2      | 3        | 4      | 5      | 6     | 7       | 8    |
|-----------|--------|--------|----------|--------|--------|-------|---------|------|
| 校能力指標     | 應用工程知識 | 電腦網路技術 | 程式設計撰寫能力 | 行動通訊技術 | 工程基礎知識 | 團隊與溝通 | 服務與關懷社會 | 終身學習 |
| 1. 專業知識   | ●      | ●      | ●        | ●      |        |       |         |      |
| 2. 實務技能   | ●      | ●      | ●        | ●      |        |       |         |      |
| 3. 問題解決能力 |        |        |          |        |        |       |         |      |
| 4. 創新能力   | ●      | ●      | ●        | ●      |        |       |         |      |
| 5. 資訊能力   |        |        |          |        | ●      |       |         |      |
| 6. 外語能力   |        |        |          |        | ●      |       |         |      |
| 7. 溝通表達能力 |        |        |          |        |        | ●     |         |      |
| 8. 團隊合作   |        |        |          |        |        | ●     |         |      |
| 9. 良好工作態度 |        |        |          |        |        |       |         | ●    |
| 10. 服務關懷  |        |        |          |        |        |       | ●       |      |

# 系所課程權重設定

- 步驟：

1. 先匯出要設定的年度：“權重匯出”>存檔至桌面
2. 用EXCEL開啟此匯出的CSV檔案
3. 調整每個課程與能力指標的權重百分比
  - 單一課程能力指標“總和”須為100
4. 另存新檔為CSV檔案
5. 用記事本開啟此CSV，另存新檔，檔案“編碼”為“UTF-8”（蓋過原始檔案即可）
6. “權重匯入”>選取此CSV檔案，上傳匯入

# 系所課程權重設定一步驟1



Hungkuo Delin University of Technology

基本資訊管理

院系所管理

學生管理

課程管理

教育目標與能力指標

• 校教育目標與指標管理

• 通識教育目標與指標管理

• 院教育目標與指標管理

• 系教育目標與指標管理

• 系所課程權重設定

• 系所課程權重設定

• 系所課程權重設定

學程與未來發展管理

統計圖表

各學制科系課程權重設定

• 查詢課程 工程學群 日四技資工系 103入學年度

\* 若更新權重請按重宣班系指標平均  
\* 每學期結束，請更新學生成績、重宣班系成績平均、重宣班系指標平均  
\* 每學期結束，請更新學生成績、重宣班系成績平均、重宣班系指標平均

權重匯出 權重匯入 重宣班系指標平均 重宣班系成績平均 更新學生成績資料 更新學生基本資料

※日四技資工系課程能力關聯

第1頁/共3頁 [上一頁] [下一頁]

| 課程\能力指標                 | 人文關懷 | 中文應用 | 外國語文 | 解決問題 | 團隊合作 | 資訊能力 | 程式設計 | 網路技術 | 手機嵌入式軟體系統能力 | 多媒體設計與應用能力 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------------|
| 資訊能力輔導 (CS41953)        | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 多媒體網路應用 (CS42055)       | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 嵌入式系統導論 (CS43052)       | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 電腦繪圖與動畫 (CS43057)       | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| Linux入門與實務 (CS42953)    | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 電腦網路 (CS43938)          | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 嵌入式系統設計 (CS43957)       | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 網路伺服器應用 (CS44957)       | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| RFID與無線感測網路應用 (CS44066) | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 手持裝置應用設計 (CS44067)      | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 視窗程式設計 (CS43952)        | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 多媒體創意動畫設計 (CS44062)     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| 網路與系統安全概論 (CS44055)     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |
| Java程式設計 (CS44063)      | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%          | 0%         |

先匯出要設定的年度：  
“權重匯出”>存檔至桌面





# 系所課程權重設定一步驟2,3

abilitycourse\_4CCS1030 (1).csv - Excel

檔案 常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視 開發人員 小組 登入

新細明體 12 A A<sup>+</sup> 自動排列 通用格式 設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式 插入 刪除 格式 儲存格 自動加總 填充 排序與篩選 尋找與選取

剪貼簿 字型 對齊方式 數值 樣式 儲存格 編輯

A1 : X ✓ f 系別

| 系別        | 學年度     | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | Total |  |  |  |  |
|-----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|--|--|--|--|
| 4CCS      | 103     | 人文關懷     | 中文應用     | 外國語文     | 解決問題     | 團隊合作     | 資訊能力     | 程式設計     | 網路技術     | 手機嵌入式    | 多媒體設計    | 總和       |       |  |  |  |  |
| CS41011-1 | 微積分(一)  | 50       |          |          |          |          | 50       |          |          |          |          | 100      |       |  |  |  |  |
| CS41032-1 | 程式設計    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS41041   | 程式語言    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS41042   | 計算機導    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS41051   | 圖控軟體    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS41052   | 多媒體導    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS41911-1 | 微積分(二)  | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS41953   | 資訊能力    | 50       |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS42032   | 資料結構    | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS42035-1 | 數位系統    | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS42038   | 網路應用    | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS42055   | 多媒體網    | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS42953   | Linux入門 | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS43032   | 物件導向    | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |       |  |  |  |  |
| CS43052   | 嵌入式系    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS43057   | 電腦繪圖    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS43936   | 作業系統    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS43937   | 資料庫系    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS43938   | 電腦網路    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS43939-1 | 實務專題    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS43952   | 視窗程式    | 50       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS43957   | 嵌入式系    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44031-1 | 實務專題    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44032-1 | 資訊證照    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44051   | 資料探勘    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44052   | 軟體工程    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44055   | 網路與系    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44062   | 多媒體創    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44063   | Java程式  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44063-1 | Java程式  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |
| CS44064   | RFID技術  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |       |  |  |  |  |

abilitycourse\_4CCS1030 (1)

- 2.用EXCEL開啟此匯出的CSV檔案
- 3.調整每個課程與能力指標的權重百分比
  - 單一課程能力指標“總和”須為100



# 系所課程權重設定一步驟4

Microsoft Excel 2010 interface showing a spreadsheet titled "abilitycourse\_4CCS1030 (1).csv - Excel". The spreadsheet contains a table with columns for course details and weights. A dialog box "另存新檔" (Save As) is open, showing the file name "abilitycourse\_4CCS1030 (1).csv" and the file type "CSV (逗號分隔) (\*.csv)".

The spreadsheet data is as follows:

| 系別        | 學年度     | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | 4CCS1031 | Total |
|-----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 4CCS      | 103     | 人文關懷     | 中文應用     | 外國語文     | 解決問題     | 團隊合作     | 資訊能力     | 程式設計     | 網路技術     | 手機嵌入     | 多媒體設計    | 總和    |
| CS41011-1 | 微積分(一)  | 50       |          |          | 0        | 0        | 0        | 50       | 0        | 0        | 0        | 100   |
| CS41032-1 | 程式設計    | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |
| CS41041   | 程式語言    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS41042   | 計算機導    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS41051   | 圖控軟體    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS41052   | 多媒體導    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS41911-1 | 微積分(二)  | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS41953   | 資訊能力    | 50       | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 100   |
| CS42032   | 資料結構    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS42035-1 | 數位系統    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS42038   | 網路應用    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS42055   | 多媒體網    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS42953   | Linux入門 | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43032   | 物件導向    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43052   | 嵌入式系    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43057   | 電腦繪圖    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43936   | 作業系統    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43937   | 資料庫系    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43938   | 電腦網路    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43939-1 | 實務專題    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43952   | 視窗程式    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS43957   | 嵌入式系    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS44031-1 | 實務專題    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS44032-1 | 資訊證照    | 0        | 0        |          |          |          |          |          |          |          |          | 0     |
| CS44051   | 資料探勘    | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |
| CS44052   | 軟體工程    | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |
| CS44055   | 網路與系    | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |
| CS44062   | 多媒體創    | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |
| CS44063   | Java程式  | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |
| CS44063-1 | Java程式  | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |
| CS44064   | RFID技術  | 0        | 0        |          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0     |

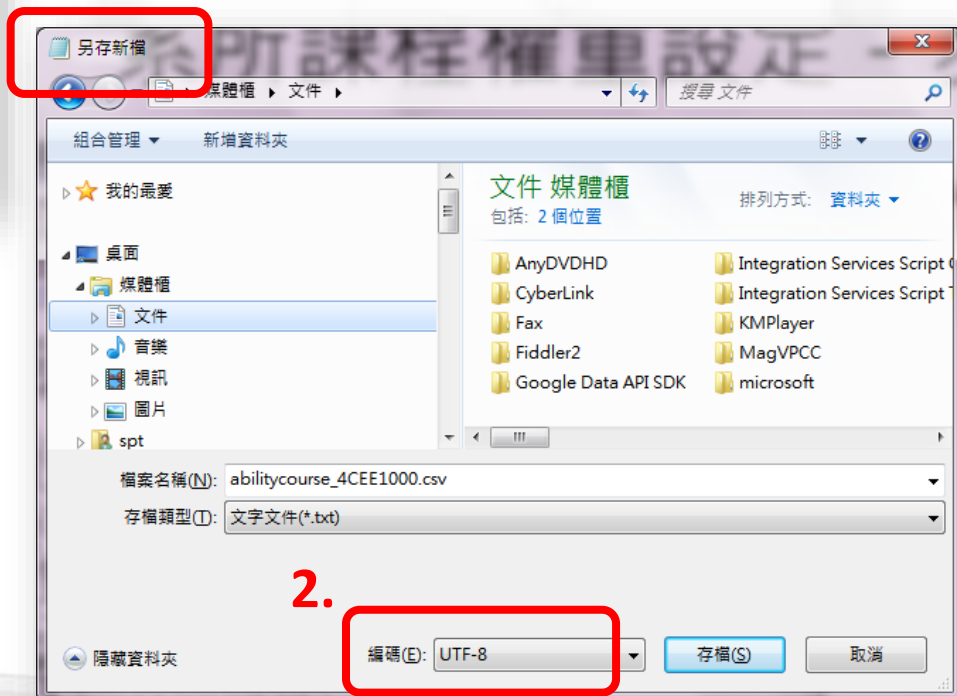
另存新檔為CSV檔案

# 系所課程權重設定－步驟5



用記事本開啟此CSV，另存新檔，檔案“編碼”為“UTF-8”（蓋過原始檔案即可）

1.



2.



# 系所課程權重設定一步驟6

**基本資訊管理**

- 管理者 帳號/密碼
- 角色權限管理設定
- 學年期設定

**院系所管理**

- 通識中心設定
- 學院增修設定
- 系所增修設定

**學生管理**

- 學生目錄

**課程管理**

- 永久課程設定
  - 院課程管理
  - 系所課程管理
- 年度標表管理
  - 院標表設定
  - 系所標表設定
- 學分管理設定

**教育目標與能力指標**

- 校教育目標與指標管理
- 通識教育目標與指標管理
- 院教育目標與指標管理
- 系教育目標與指標管理
  - 系目標設定
  - 系指標設定
- 課程關聯指標權重設定
  - 系所課程權重設定

**職能與證照管理**

**學程與未來發展管理**

**統計圖表**

## 各學制科系課程權重設定

●查詢課程 工程學群 日四技電子系 100入學年度

\*若更新權重請按重置班系指標平均  
 \*每學期結束，請更新學生成績、重置班系成績平均、重置班系指標平均  
 \*每逢新的入學年度，請更新學生基本資料(加入新生)

[權重匯出](#)
[權重匯入](#)
[重置班系指標平均](#)
[重置班系成績平均](#)
[更新學生成績資料](#)
[更新學生基本資料](#)

※日四技電子系課程能力關聯 第4頁/共4頁 [上一頁] [下一頁]

| 課程\能力指標                    | 工程能力 | 分析能力 | 實務技巧 | 設計能力 | 領導管理 | 邏輯思維 | 市場分析 | 專業倫理 | 英語能力 | 資訊能力 |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 印刷電路板設計 (EE42055)          | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 網頁設計 (EE42958)             | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 高科技專科 (EE43054)            | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| FPGA系統 (EE43054)           | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 專利審查基準與申請實務 (EE42954)      | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 積體電路分析與模擬 (EE43935-100)    | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 進階積體電路佈局技術實作 (EE44961)     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| RFID安全防護 (EE44960)         | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 職涯規劃 (EE44962)             | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 校外實習 (EE44963)             | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| Android 應用程式開發實務 (EE44063) | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 嵌入式系統介面設計 (EE43961)        | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 超大型積體電路設計與實習 (EE44035-99)  | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 智慧感知與行動無線通訊 (EE44966)      | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |

“權重匯入”>選取此CSV檔案，上傳匯入



# 設定工作職能、專業證照、深造資訊

宏國德霖科技大學  
Hungkuo Delin University of Technology

基本資訊管理  
院系所管理  
學生管理  
課程管理  
教育目標與能力指標  
職能與證照管理  
學程與未來發展管理  
• 校訂學程模組設定  
• 系訂學程模組設定  
• 系所工作職能管理  
• 系所建議證照管理  
• 系所深造資訊管理  
統計圖表

各學制科系工作職稱及指標設定

• 查詢工作職位 工程學群 日四技資工系

查詢年度工作職能 新增工作職能

※日四技資工系工作職能列表

| 工作職位編號   | 工作職位名稱   | 說明      |
|----------|----------|---------|
| 4CCS_005 | 網路管理工程師  | 網路管理工程師 |
| 4CCS_011 | 軟體設計工程師  |         |
| 4CCS_012 | 網頁設計師    |         |
| 4CCS_013 | 多媒體設計師   |         |
| 4CCS_014 | 嵌入式軟體工程師 |         |
| 4CCS_015 | 系統整合工程師  |         |
| 4CCS_016 | 手機程式設計師  |         |

第1頁/共1頁 [上一頁] [下一頁]

1.

• 查詢年度工作職能 101學年度

返回工作職能列表 新增年度工作職能

※日四技資工系建議工作職能

| 編號       | 名稱        | 職能課程設定 |
|----------|-----------|--------|
| 4CCS_005 | 網路管理工程師   | 已設定    |
| 4CCS_014 | 嵌入式軟體工程師  | 已設定    |
| 4CCS_015 | 系統整合工程師   | 已設定    |
| 4CCS_012 | 網頁設計師     | 已設定    |
| 4CCS_013 | 多媒體設計師    | 已設定    |
| 4CCS_016 | 手機程式設計師   | 已設定    |
| 4CCS_011 | 軟體設計工程師   | 已設定    |
| 4CCS_017 | 網路規劃工程師   | 已設定    |
| 4CCS_018 | RFID系統工程師 | 已設定    |

4.

※101年度日四技資工系

| 課程代碼       | 課程名稱        | 年級 | 學期 | 必/選修 | 學分數 |
|------------|-------------|----|----|------|-----|
| 刪除選擇項目     |             |    |    |      |     |
| CS44957    | 網路伺服器應用     | 3  | 上  | 選修   | 3   |
| CS43955    | RFID概論      | 3  | 上  | 選修   | 3   |
| CS42038    | 網路應用程式設計    | 3  | 下  | 選修   | 3   |
| MYCS00024  | 行動資訊系統      | 4  | 上  | 選修   | 3   |
| CS44054    | RFID資訊系統與應用 | 4  | 上  | 選修   | 3   |
| CS44055    | 網路與系統安全概論   | 4  | 上  | 選修   | 3   |
| MYCS00021  | 物流與供應鏈實務    | 4  | 下  | 選修   | 3   |
| 儲存選擇項目     |             |    |    |      |     |
| GE43007-00 | 資訊門卷        | 0  | 0  | 必修   | 0   |
| GE43008-99 | 英語門卷        | 0  | 0  | 必修   | 0   |
| GE41001-98 | 實用中文(一)     | 1  | 上  | 必修   | 2   |
| CS41001-98 | 生活與綠能科技(一)  | 1  | 上  | 必修   | 1   |
| GE41001-98 | 實用中文(一)     | 1  | 上  | 必修   | 2   |

5.

# 工作職能、專業證照、深造資訊 (前台顯示)



目前查詢資訊：104學年度電資學群日四技電通系

使用者登入介面

帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖

104學年  
電資學群  
日四技電通系

系所總覽 教育目標 系所課表 課程模組 生涯職涯 綜合查詢 選課模擬 修課記錄

未來發展

104年度

日四技電通系

工作職能 專業證照 深造資訊

工作職稱

- 電玩程式設計師
- 系統維護員/操作員
- 網站行銷/企劃人員
- 半導體工程師
- 軟體工程師
- 網路管理工程師
- 電信/通訊系統工程師
- 多媒體動畫設計師
- 網站程式設計師
- 數位IC設計工程師



# 設定課程模組

基本資訊管理

院系所管理

學生管理

課程管理

教育目標與能力指標

職能與證照管理

學程與未來發展管理

- 校訂學程模組設定
- 系訂學程模組設定
  - 系所工作職能管理
  - 系所課程資訊管理
  - 系所課程學程設定

統計圖表

各學制科系課程學程設定

• 查詢課程學程 工程學群 日四技資工系 103入學年度 (先查詢再設定)

新增

2.

※日四技資工系103年度課程學程列表

| 學程編號        | 學程名稱       | 設定課程 | 設定工作職能 | 設定專業證照 | 設定深遠資訊 |    |
|-------------|------------|------|--------|--------|--------|----|
| 44CCS103001 | 手機嵌入式軟體學程  | 未設定  | 未設定    | 未設定    | 未設定    | 修改 |
| 44CCS103002 | 多媒體設計與應用學程 | 未設定  | 未設定    | 未設定    | 未設定    | 修改 |

3.

1.

※103年度日四技資工系

| 課程代碼                                 | 課程名稱    | 年級 | 學期 | 必/選修 | 學分數 |
|--------------------------------------|---------|----|----|------|-----|
| [已選課程]                               |         |    |    |      |     |
| [未選課程]                               |         |    |    |      |     |
| <input type="checkbox"/> GE43007-99  | 資訊門進    | 0  | 0  | 必修   | 0   |
| <input type="checkbox"/> GE43008-99  | 英語門進    | 0  | 0  | 必修   | 0   |
| <input type="checkbox"/> CS41011-103 | 微積分(-)  | 1  | 上  | 必修   | 3   |
| <input type="checkbox"/> CS41041     | 程式語言    | 1  | 上  | 必修   | 3   |
| <input type="checkbox"/> CS41042     | 計算機導論   | 1  | 上  | 必修   | 3   |
| <input type="checkbox"/> GE41001-98  | 實用中文(-) | 1  | 上  | 必修   | 2   |
| <input type="checkbox"/> GE41002-98  | 大一英文(-) | 1  | 上  | 必修   | 2   |
| <input type="checkbox"/> GE41010-100 | 體育(-)   | 1  | 上  | 必修   | 2   |
| <input type="checkbox"/> CS41051     | 圖說軟體實驗  | 1  | 上  | 選修   | 3   |
| <input type="checkbox"/> CS41052     | 多媒體導論   | 1  | 上  | 選修   | 3   |
| <input type="checkbox"/> CS41032-103 | 程式設計    | 1  | 下  | 必修   | 3   |

學程名稱: 手機嵌入式軟體學程

| 有/無                      | 職能名稱     |
|--------------------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | 網路管理工程師  |
| <input type="checkbox"/> | 嵌入式軟體工程師 |
| <input type="checkbox"/> | 網頁設計師    |
| <input type="checkbox"/> | 多媒體設計師   |
| <input type="checkbox"/> | 手機程式設計師  |
| <input type="checkbox"/> | 軟體設計工程師  |
| <input type="checkbox"/> | 網站程式設計師  |
| <input type="checkbox"/> | 電玩程式設計師  |
| <input type="checkbox"/> | 多媒體動畫設計師 |
| <input type="checkbox"/> | 網路規劃工程師  |

學程名稱: 多媒體設計與應用學程

| 有/無                      | 專業證照名稱                         |
|--------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 乙級電腦軟體應用技術士                    |
| <input type="checkbox"/> | 丙級電腦軟體應用技術士                    |
| <input type="checkbox"/> | CCNA                           |
| <input type="checkbox"/> | SCJP                           |
| <input type="checkbox"/> | EPC Global                     |
| <input type="checkbox"/> | TQC-OA-網路網路應用                  |
| <input type="checkbox"/> | Adobe Certified Flash Designer |
| <input type="checkbox"/> | MCP                            |
| <input type="checkbox"/> | 丙級網頁設計技術士                      |
| <input type="checkbox"/> | 乙級網頁設計技術士                      |

學程名稱: 多媒體設計與應用學程

| 有/無                      | 深遠資訊名稱        |
|--------------------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> | 國內外大學電腦與通訊研究所 |
| <input type="checkbox"/> | 國內外大學資訊工程研究所  |
| <input type="checkbox"/> | 國內外大學資訊管理研究所  |
| <input type="checkbox"/> | 國內外大學數位應用研究所  |
| <input type="checkbox"/> | 國內外大學資訊傳播研究所  |

# 課程模組 (前台顯示)

使用者登入介面

帳號：  
密碼：  
☐ 記住我的帳號  
登入

院系所課程地圖

103學年  
工程學群  
日四技電通系  
查詢

流星統計

|      |       |
|------|-------|
| 今日訪客 | 4     |
| 昨日訪客 | 14    |
| 總訪客數 | 13708 |

系所總覽 教育目標 系所課表 **課程模組** 生涯職涯 綜合查詢 選課模擬 修課記錄

● 課程模組查詢 系訂課程模組

◎ 電腦網路技術與應用

◎ 行動通訊技術與應用

模組比對

能力指標代碼說明：  
【模組指標值=權重\*學分數\*成績  
(預設80分)】

- 01 - 應用工程知識(440.0)
- 02 - 電腦網路技術(1012.0)
- 03 - 程式設計撰寫能力(924.0)
- 04 - 行動通訊技術(572.0)
- 05 - 工程基礎知識(440.0)
- 06 - 團隊與溝通(352.0)
- 07 - 服務與關懷社會(220.0)
- 08 - 終身學習(440.0)

多媒體導論  
網頁設計

互動式網頁設計  
網路導論  
資料庫設計

伺服器網頁設計

智慧型裝置程式設計  
雲端基礎設施服務建置

手機程式設計  
網站資訊系統實務  
網路與資訊安全

物件導向程式設計  
伺服器建置與管理  
區域網路



# 常見問題

## 1. 永久課程或年度標表找不到需要的課？

- 解決方法：手動新增即可

## 2. 系所課程權重設定找不到課程，但是年度標表裡面有設定？

- 解決方法：將永久課程和年度標表裡的這門課程再按儲存一次就可以在系所課程權重設定裡面找到。

## 3. 何以無法刪掉“某一核心能力”？

- 解決方法：因該核心能力仍被其他課程參考著，將其解除即可。

