

朝陽科技大學114學年度 人工智慧視覺技術應用學分學程課程規劃表

| 學程 必修 | 應修課程 | 學分數 | 主開課 系別 | 限定開課 系別 | 群組 代碼 | 同質 課程 | 備註 |
|----------|-----------------------|-----|-----------|------------|----------|----------|----|
| 選 | 機器學習 (TAICA課程) | 3 | 資訊學院 | | | A | |
| 選 | 人工智慧與機器學習 | 3 | 資訊管理系 | | | A | |
| 選 | 機器學習應用 | 3 | 資訊管理系 | | | A | |
| 選 | 機器學習 | 3 | 資訊工程系 | | | A | |
| 選 | 機器學習 | 3 | 資訊與通訊系 | | | A | |
| 選 | 機器學習 | 3 | 理工學院 | | | A | |
| 選 | 人工智慧系統控制 | 3 | 資訊與通訊系 | | | A | |
| 選 | 智慧控制系統 | 3 | 資訊與通訊系 | | | A | |
| 選 | 智慧控制系統 | 3 | 資訊工程系 | | | A | |
| 選 | 資料探勘與應用 (TAICA課程) | 3 | 資訊學院 | | | A | |
| 選 | 資料探勘 | 3 | 資訊管理系 | | | A | |
| 選 | 巨量資料專題 | 3 | 財務金融系 | | | A | |
| 選 | 人工智慧倫理 (TAICA課程) | 3 | 資訊學院 | | | B | |
| 選 | 人工智慧倫理 | 3 | 資訊與通訊系 | | | B | |
| 選 | 深度學習 (TAICA課程) | 3 | 資訊學院 | | | C | |
| 選 | 深度學習概論 | 3 | 資訊工程系 | | | C | |
| 選 | 深度學習 | 3 | 資訊與通訊系 | | | C | |
| 選 | 人工智慧及深度學習在營建工程之應用 | 3 | 營建工程系 | | | C | |
| 選 | 電腦視覺實務與深度學習 (TAICA課程) | 3 | 資訊學院 | | | D | |
| 選 | 影像信號處理 | 3 | 資訊工程系 | | | D | |
| 選 | 圖形識別 | 3 | 資訊工程系 | | | D | |
| 選 | 影像處理實務 | 3 | 資訊工程系 | | | D | |
| 選 | 數位影像處理 | 3 | 企業管理系 | | | D | |
| 選 | 影像處理實務 | 3 | 資訊管理系 | | | D | |
| 選 | 影像處理實務 | 3 | 資訊與通訊系 | | | D | |
| 選 | 電腦視覺程式設計 | 3 | 資訊工程系 | | | D | |
| 選 | 進階影像處理實務 | 3 | 資訊管理系 | | | D | |
| 選 | 電腦視覺 | 3 | 資訊與通訊系 | | | D | |
| 選 | 機器導航與探索 (TAICA課程) | 3 | 資訊學院 | | | E | |

取得跨院系學程最低應修學分數： 15

必修學程課程最低學分數：0

選修學程課程最低學分數： 15

其他說明：1. 修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。

2. 鼓勵學生修讀學程課程，不限定開課系(即本校他系課名及學分數相符均可承認)。

3. 同性質擇一修讀。

主辦單位：資訊學院 連絡分機： 4554