

朝陽科技大學109學年度智慧生活技術與應用學程課程規劃

| 學程 必修 選修 | 應修課程 | 學 分 數 | 本校開課相關課名 及學分數均可 (僅列 1 個供參考) | 限定開課系 | 群 組 代 碼 | 同 質 課 程 | 備註 |
|----------------|-------------------|-----------------|-----------------------------------|-------|------------------|------------------|-------------|
| 選 | 實務專題 | 3 | | 資管系 | | | |
| 選 | 實務專題 | 3 | | 資工系 | | | |
| 選 | 實務專題 | 3 | | 資通系 | | | |
| 選 | 實務專題 | <u>3</u> | | 銀管系 | | | |
| 選 | APP 程式設計 | <u>3</u> | 資工系 | | | | |
| 選 | 智慧型機器人 | <u>3</u> | 資工系 | | | | |
| 選 | 感測器原理與實作 | <u>3</u> | 資工系 | | | | |
| 選 | 工業用機械手臂控制實作 | <u>3</u> | 資工系 | | | | |
| 選 | 影像處理實務 | 3 | 資工系 | | | | |
| 選 | 電腦動畫 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | 虛擬實境 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | Web 程式設計 | 3 | 資管系 | | | | 修課需具備基礎程式能力 |
| 選 | 物聯網技術 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 物聯網技術實作 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 多媒體概論 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 銀髮健康促進 | 2 | 銀管系 | | | | |
| 選 | 進階銀髮健康促進 | 2 | 銀管系 | | | | |
| 選 | 多媒體實務 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | 資料庫管理系統 | 4 | 資管系 | | | | |
| 選 | Python 程式設計 | 3 | 資工系 | | | | |
| 選 | 人工智慧系統 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 雲端運算 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 物聯網應用 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 銀髮產業概論 | 2 | 銀管系 | | | | |
| 選 | 銀髮活動設計與服務學習 | 2 | 銀管系 | | | | |
| 選 | 銀髮身心評估與運動處方 | 2 | 銀管系 | | | | |
| 選 | 商業智慧與大數據分析 | <u>3</u> | 資管系 | | | | |

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：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。

主辦單位：資訊學院 連絡分機：4755

註：本次修正追認適用原已申請通過本學程之在學學生及新申請之學生。