# 朝陽科技大學114學年度 智慧物聯網學程課程規劃表

| 學程必選修 | 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 | 物聯網技術 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 物聯網應用 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 嵌入式系統 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 人工智慧控制系統 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 雲端運算 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 產業實習 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 物聯網技術實作 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 人工智慧導論 | 3 | 資通系 | | | | |
| 選 | 影像處理實務 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | APP程式設計 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | 商業智慧與大數據分析 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | Web程式設計 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | 資料庫管理系統 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | 機器學習應用 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | 企業智能化營運實務與應用 | 3 | 資管系 | | | | |
| 選 | 感測器原理與實作 | 2 | 資工系 | | | A | 同性質擇一修讀 |
| 選 | 感測網路應用與實務 | 3 | 資通系 | | | A | 同性質擇一修讀 |
| 選 | 物聯網資訊安全技術 | 3 | 資工系 | | | | |
| 選 | AIoT技術與應用 | 3 | 資工系 | | | | |
| 選 | 智慧型機器人 | 3 | 資工系 | | | | |
| 選 | 邊緣運算與深度學習實作 | 3 | 資工系 | | | | |

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：資訊與通訊系　連絡分機：7243

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生