朝陽科技大學中等學校各學科（領域、主修專長）教師專門課程學分認定表**【實習暨任教科別適用】**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **依據本校培育中等學校各任教學科（領域、群科）師資職前教育專門課程科目及學分一覽表實施要點辦理** | | | | | | | | | | | | |
| 教育部核定專門課程日期文號：  109 年 1 月 8 日臺教師(二)字第 1080178409 號 | | | | | 專門課程任教群科：  **高級中等學校 商業與管理群－資管專長** | | | | | | 申請日期： 年 月 日 | |
| 考取師培學年度： | |
| 姓名： |  | 學號： | |  | 學系名稱： |  | | 學系班級 |  | | 聯絡電話 |  |
| **本校**專門科目課程修習起訖時間： 年 月 日~ 年 月 日 | | | | | | | **校外**專門科目課程修習起訖時間： 年 月 日~ 年 月 日 | | | | | |
| 申請認定學分數合計： 學分；審查通過學分數合計： 學分 | | | | | | | | | | | | |
| 師培中心承辦人： | | | 系所審查教師： | | | | 系所主任： | | | 師培中心主任： | | |
|  | | |  | | | |  | | |  | | |

| **部定類別名稱/最低修習學分數** | | **申請各類別認定學分數合計** | **部定科目名稱**  **(學分數)** | **已修習科目**  **(學分數)** | **學年度學期** | **部定認定學分** | **成績** | **修習學校名稱及學制** | **審查結果** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **認定** | **不予**  **認定** | **理由**  **(請系所審查**  **代表填寫)** |
| 程式設計能力/6學分 | | 學分 | APP程式設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| JavaScript程式設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Java程式設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Web程式設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 人工智慧系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 人工智慧應用 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 物件導向分析與設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 軟體工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 程式設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 進階程式設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 網頁設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 邏輯思考與運算 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 多媒體設計能力/6學分 | | 學分 | 3D動畫造型設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 互動多媒體 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 多媒體概論 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 多媒體網頁設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 視覺特效設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 腳本設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電腦動畫 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電腦圖學 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 影像處理實務 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 數位媒體設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 數位繪圖設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料庫與管理能力/6學分 | | 學分 | 中小企業整合資訊系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 企業資源規劃系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 行動商務與系統開發 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 財務資訊系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 商業智慧與大數據分析 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 專案管理 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 進階中小企業整合  資訊系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料庫系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料庫程式設計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料庫管理系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料結構 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 數位科技能力/6學分 | | 學分 | 作業系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 供應鏈管理 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 物流管理 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 物流與供應鏈系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機組織與結構 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機概論 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電子商務 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電腦網路 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電腦網路實作 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 管理資訊概論 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 網路技術 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 顧客關係管理系統 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 商業實務能力/6學分 | | 學分 | 人力資源管理 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 工業會計 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 行銷管理 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 財務管理 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 商業英文 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 統計學 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 經濟學 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 管理學 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 職業倫理與態度/2學分 | | 學分 | 企業倫理與社會責任 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 附註 | 1. 本學分認定表為本校學生修習師資職前教育專門課程認定用，敬請相關系所協助認定課程名稱相異之科目。 2. 應修畢最低總學分數34學分（含），需符合各課程類別最低學分數規定，其餘學分自由選修。   (1)程式設計能力須達6學分。  (2)多媒體設計能力須達6學分。  (3)資料庫與管理能力須達6學分。  (4)數位科技能力須達6學分。  (5)商業實務能力須達6學分。  (6)職業倫理與態度須達2學分。   1. 依『技術及職業教育法』第24條第2項規定：「高級中等學校職業群科師資職前教育課程，應包括時數至少18小時之業界實習，由師資培育大學安排之」，認列此專門課程認定時，請一併繳交18小時業界實習之證明，由本校培育系所認定。 2. 若持勞動部「電腦軟體設計 Java」技術士技能檢定證照乙級（含）以上者，可採計為「程式設計能力」中一門科目。 3. 若持勞動部「電腦軟體設計 C++」技術士技能檢定證照乙級（含）以上者，可採計為「程式設計能力」中一門科目。 4. 若持勞動部「網頁設計」技術士技能檢定證照 乙級（含）以上者，可採計為「多媒體設計能力」中一門科目或「程式設計能力」中一門科目。 5. 若持勞動部「會計事務 資訊」技術士技能檢定證照乙級（含）以上者，可採計為「商業實務能力」中一門科目。 | | | | | | | | | | |