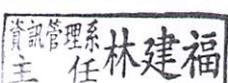
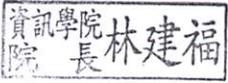
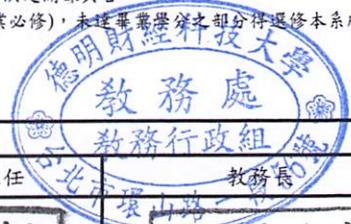


德明財經科技大學 日間部四年制 AI 加值智慧製造國際學生產學合作專班 課程基準表

適用學年度：112 學年度入學

| 學年 | 第一學年 | | | | 第二學年 | | | | 第三學年 | | | | 第四學年 | | | | | | | | |
|-------|---|-----------|---------|---------|---|-------|---------|-----------|--|-------|--|-------|-------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-------|
| | 類別 | 科目 | 學分/時數 | | 科目 | 學分/時數 | | 科目 | 學分/時數 | | 科目 | 學分/時數 | | | | | | | | | |
| | | | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 | | | | | | | | |
| 校訂共同 | 語文教育 | 華語聽力 | 4 / 4 | 4 / 4 | 大二英文 | 2 / 2 | 2 / 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 華語口說 | 4 / 4 | 4 / 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 華文閱讀與寫作 | 4 / 4 | 4 / 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 大一英文 | 2 / 2 | 2 / 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 身體教育 | 體育 | 1 / 2 | 1 / 2 | 體育 | 1 / 2 | 1 / 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 校外實習 | | | | | | | | | | 專業實習(一) | 9 / 0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 專業實習(二) | | 9 / 0 | | | | | | | | |
| | 小計 | 15 / 16 | 15 / 16 | 小計 | 3 / 4 | 3 / 4 | 小計 | 0 / 0 | 0 / 0 | 小計 | 9 / 0 | 9 / 0 | | | | | | | | | |
| 院共同 | 必修 | 運算思維 | 3 / 3 | 3 / 3 | 專業證照(一) | 3 / 3 | | 職業安全與衛生 | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | |
| | | 資訊倫理與法規 | 2 / 2 | | | | | | | | | | | | 進階華語 | 3 / 3 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 專業證照(二) | 3 / 3 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 專業簡報技巧 | 3 / 3 | | | | | |
| | 小計 | 5 / 5 | 3 / 3 | 小計 | 6 / 6 | 6 / 6 | 小計 | 3 / 3 | 0 / 0 | 小計 | 0 / 0 | 0 / 0 | | | | | | | | | |
| 系專業必修 | 人工智慧概論與應用 | | | 3 / 3 | 統計方法與應用 | 3 / 3 | | 資料庫系統 | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 品質管理與測試 | 3 / 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 企業資源規劃 | 3 / 3 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 專業證照(三) | 3 / 3 | | | | |
| | | | | | | | 巨量資料分析 | 3 / 3 | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 專業證照(四) | | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 專案管理 | | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 職涯講座 | | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | 0 / 0 | 3 / 3 | 小計 | 3 / 3 | 3 / 3 | 小計 | 12 / 12 | 12 / 12 | 小計 | 0 / 0 | 0 / 0 | | | | | | | | | |
| 選修 | 生產與作業管理 | 3 / 3 | | | 系統分析與設計 | 3 / 3 | | 電腦輔助設計與製造 | 2 / 2 | 2 / 2 | 技能檢定I(筆試) | 3 / 3 | | | | | | | | | |
| | | 服務與製造概論 | 3 / 3 | | | | | | | | | | | 物料管理 | 3 / 3 | 系統分析與設計 | 3 / 3 | 技能檢定I(實作) | 6 / 6 | | |
| | | 套裝軟體應用(一) | | 3 / 3 | | | | | | | | | | 套裝軟體應用(二) | 3 / 3 | 智慧商務與製造 | 3 / 3 | 資訊能力鑑定(一) | 3 / 3 | | |
| | | 電路學 | | 3 / 3 | | | | | | | | | | 物聯網應用實務 | 3 / 3 | 職涯實習探索(一) | 9 / 0 | 技能檢定2(筆試) | | 3 / 3 | |
| | | 邏輯設計 | | 3 / 3 | | | | | | | | | | 商業智慧 | | 3 / 3 | 工業自動化 | | 3 / 3 | 技能檢定2(實作) | 6 / 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | 人因工程 | | 3 / 3 | 人因工程 | | 3 / 3 | 資訊能力鑑定(二) | 3 / 3 |
| | | | | | | | | | | | | | | 資訊安全 | | 3 / 3 | 客戶關係管理 | | 3 / 3 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 資訊網路 | | 3 / 3 | 職涯實習探索(二) | | 9 / 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 必修小計 | 20 / 21 | | | | | | | | | | 21 / 22 | 必修小計 | 12 / 13 | 12 / 13 | 必修小計 | 15 / 15 | 12 / 12 | 必修小計 |
| 相關規定 | 一至三年級每學期修習學分數至少15學分、至多25學分；四年級每學期修習學分數至少9學分、至多22學分。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 校訂共同學分數(必修) | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | |
| | 院共同必修學分數 | | | | | | | | | | 23 | | | | | | | | | | |
| | 系專業必修學分數 | | | | | | | | | | 33 | | | | | | | | | | |
| | 選修學分數 | | | | | | | | | | 18 | | | | | | | | | | |
| | 畢業總學分數 | | | | | | | | | | 128 | | | | | | | | | | |
| | 備註 | | | | | | | | | | 1.學生畢業前須修滿本基準表所有必修學分(含學院共同必修及系專業必修)，未達畢業學分之部分得選修本基準表所開設之模組選修課，或回歸各系課程選修。 2.本基準表所列選修課程，由當年度課程規劃委員會委員視實際需要決定開課與否。 3.本系學生畢業前須修滿本系所有必修學分(含學院共同必修及系專業必修)，未達畢業學分之部分得選修本系所開設之選修課。 4.職涯實習探索課程為選修課程。 5.依實習廠商實習契約進行實習課程：每週36小時共計18週。 | | | | | | | | | | |
| | 審查紀錄 | | | | | | | | | | 114年11月20日教務會議審議通過 | | | | | | | | | | |
| 書審流程 | 系主任 | | | | 學院院長 | | | | 通識教育中心主任 | | | | | | | | | | | | |
| |  | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | |



114.12.20