

## AI 專案管理與治理，輔修(21學分)

AITA-U-PN-002

配當年：115學年度

**學程描述：**

本輔修針對非技術背景或欲往管理職發展的學生設計，聚焦於 AI 產品生命週期管理與合規治理。課程結合系統思考、商業分析與 AI 倫理，並強調「AI 專案管理」與「ISO 42001 AI 管理系統」之實務概念。學生將學習如何評估 AI 導入效益、規劃專案時程以及確保 AI 系統的可信任度。取得此輔修後，學生將具備擔任 AI 產品經理 (PM)、數位轉型顧問或 AI 稽核人員之關鍵職能。

**課程組合：**

| 必選修 | 課程編碼     | 科目名稱        | 學分 | 課程群/分類          |
|-----|----------|-------------|----|-----------------|
| 必修  | AITA1001 | 人工智慧導論      | 3  | 1.基礎-企業思維邏輯     |
| 必修  | AITA1008 | 企業分析與系統思考   | 3  | 1.基礎-建立人工智慧核心思維 |
| 必修  | AITA2006 | 雲端計算        | 3  | 2.進階-了解雲、地部署架構  |
| 必修  | AITA2004 | AI專案管理規劃與協作 | 3  | 2.進階-企業運作流程與管理方 |
| 必修  | AITA2008 | 世界經濟與科技產業   | 3  | 2.進階-對接國際市場與產業發 |
| 必修  | IINE2824 | 人工智慧倫理與治理   | 3  | 2.進階-對接國際標準與法規  |
| 必修  | AITA3005 | 智慧決策支援系統    | 3  | 3.應用-企業決策輔助之應用  |

取得資格總學分： 21

必修學分數： 21

選修學分數： 0

**對應產業類別：**

|     |                    |
|-----|--------------------|
| M70 | 企業總管理機構及管理顧問業      |
| M71 | 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業 |
| J62 | 電腦程式設計、諮詢及相關服務業    |

**學程修課規則：**

## 一、修讀對象

具備Python 程式基礎(如OpenEDU的課程：Python 與資料科學入門)

## 二、修課規定

取得學程之最低學分數：21學分，本輔修課程皆為必修，修習完此7門程即可完成輔修規範。

## 三、對接技能/職能：

1. AI 專案規劃與風險管理
2. 商業流程分析與優化
3. AI倫理與合規治理 (Governance)
4. 數據驅動決策能力

## 四、對接產業類別：

科技顧問業、企業數位轉型部門

## 五、職業名稱：

AI產品經理(AIPM)、數位轉型人員

## 六、可取得證照：

PMA(專案管理)

管理單位：創能學院 / 創能學院