



中華民國品質學會  
舉 辦

## AI 人工智慧應用與實務分析(台北班)

人工智慧 × 資料分析 × 機器學習 × 智慧應用實務

敬啟者：

隨著人工智慧(AI)技術快速發展，AI已廣泛應用於製造、服務、行銷、管理及資料分析等領域，並逐漸成為企業數位轉型與提升競爭力的重要核心。如何有效理解人工智慧技術、掌握AI應用模式，並將其導入實際工作與決策分析中，已成為現今企業與專業人才的重要能力。

課程以人工智慧基礎概念與實務應用為核心，內容涵蓋人工智慧概觀、資料分析案例、機器學習、人機協作、深度學習技術、AlphaGo應用、AI五感技術、社群媒體網路分析，以及AI服務創新工作坊等重點，使學員能全面理解AI技術發展與應用方向。透過案例說明與應用探討，協助學員建立人工智慧應用思維，了解AI於企業管理、資料分析與服務創新中的實際價值，進一步提升數位應用能力與未來競爭優勢。

中華民國品質學會 敬啟



### 課程效益

- \* 建立人工智慧(AI)基礎觀念與應用架構。
- \* 了解機器學習、深度學習與人機協作之應用模式。
- \* 掌握人工智慧於資料分析與社群媒體之應用方向。
- \* 認識AI五感技術與智慧服務創新之發展趨勢。
- \* 透過實務案例理解AI於企業與產業之實際應用價值。
- \* 強化數位轉型與人工智慧應用能力，提升未來職場競爭力。

### 舉辦日期

民國115年7月28日(星期二, 7小時)  
上午9:30~12:00, 下午13:00~17:30時  
即日起至115年7月21日前報名。

### 舉辦地點

#### 中華民國品質學會

地址：台北市大安區羅斯福路2段75號9或10樓本學會教室  
(和平東、西路口時代大廈，捷運古亭站第四號出口)

電話：(02)2363-1344 • (02)2362-9477 FAX：(02)2362-7663

URL：<http://www.csq.org.tw> E-Mail：[servicemail@csq.org.tw](mailto:servicemail@csq.org.tw)

### 配合事項

**\*本課程請攜帶手提式電腦執行利用執行手法實務演練**

### 結業證書

研習期滿，由本學會發給證書  
(專業持證者，持續教育課程CEU 1.05 Unit)

115年 月日	星期	時間	時數	課程內容	講師
7	28	二	09:30~12:00 13:00~17:30	7 1. 人工智慧概觀 2. 人工智慧與生成式 AI 實務案例 3. 機器學習與人機協作應用 4. 深度學習技術的應用 5. 人工智慧與機器人的五感 6. 人工智慧與社群媒體網路分析 7. 人工智慧服務創新工作坊	張志平

### 參加費用

會員每人新台幣 4,000 元，非會員每人新台幣 4,500 元  
 (團體會員所派遣非個人會員均以會員標準收費)  
 (三人以上同時報名者以會員標準收費)  
 (包括學、雜費、資料袋、講義資料、午餐等費用)

### 講師簡介

張志平 博士：

國立成功大學應用數學研究所碩士、台灣科技大學工業管理博士，輔導產學合作：加維公司、台灣銘板、奇鈦科技。等。曾任實踐大學、輔仁大學兼任助理教授、財團法人中衛發展中心外聘輔導工程師。授課專長：管理數學、統計分析、品質管理實務、實驗設計、可靠度工程、田口品質。等。訓練、輔導多家企業。著有管理數學、品質管理(譯)..等叢書，現為品質學會品質技術師(CQT)、品質工程師(CQE)..等專業品質課程講師。

### AI 人工智慧應用與實務分析(台北班)

參加登記單 (請多利用學會網站線上報名系統報名)

日期：115年7月28日(星期二)

參加人員姓名	性別	年齡	學歷	職稱

機關名稱：\_\_\_\_\_ 電話：\_\_\_\_\_ 傳真：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 連絡人：\_\_\_\_\_

E-mail：\_\_\_\_\_

參加費用：會員每人新台幣 4,000 元 非會員每人新台幣 4,500 元

繳費方式：

(1)銀行匯款至兆豐國際商業銀行(017)，帳號:030-09-003214，戶名:中華民國品質學會

(2)郵政劃撥至本學會儲金帳戶「0005343-4」號，戶名:中華民國品質學會

(3)郵寄現款或支(滙)票至本學會

網址：http://www.csq.org.tw

E-Mail：servicemail@csq.org.tw