

行政院第4004次院會

m o d a 數位發展部  
Ministry of Digital Affairs

# AI產業人才認定指引3.0 形塑人才生態系

報告人：數位發展部數位產業署  
署長 林俊秀

報告時間：115年5月21日

# 在AI人才就業市場上，企業主和尋職者常遇難題...

## Q

數位企業人資：  
招募AI研發工程師時，  
面試者履歷附上許多AI  
技能認證，但看不出哪些與AI開發有關？



大三學生：  
希望畢業後能從事AI相  
關工作，哪項課程、認  
證考試比較能增強我的AI能力？



## A

數發部：  
政府整合資訊，與民間共同提出AI產業人才認定指引，讓企業精準選才、人才視需要強化專項學習與訓練實績。

縮短AI能力  
認知差距



# 三種人才與五種能力框架



註：AI研究人才多投入學術及研發機構，非企業主要用才對象。本指引聚焦產業需求高之AI應用與AI開發人才。

# AI 產業人才及能力項目

## AI應用 人才



### AI 應用素養

如：行政人員應具備辨識個資風險，審核 AI 生成合約

### AI 工具應用

如：數位行銷專員利用 AI 生成圖文影音，自動發布社群貼文

### AI 程式語言應用

如：非資訊背景人員以自然語言引導 AI 製作網頁

### AI 模型訓練

如：工程師收集瑕疵數據，調校客製化產線品檢模型

### AI 服務開發

如：架構師運用 LLM 與資料庫，開發具備防幻覺智慧客服系統

## AI開發 人才



# 公私協力建立AI生態系，打造人才訓練產業圈



## 25 個生態系夥伴

訓練圈 18個  
 認證圈 4個  
 平台圈 3個

# AI公務人才認定指引

- 為形塑公私一體的AI人才生態系，數發部與行政院人事行政總處合作，將參照《AI產業人才認定指引3.0》架構，預計今年6月發布《AI公務人才認定指引》。



## AI公務人才認定指引

AI研究人才

AI應用人才

AI開發人才



AI政策人才