

## 數發部 AI 產業人才指引 3.0 公私協力擴展 AI 人才生態系

發稿日期：115 年 5 月 21 日

因應全球 AI 技術快速發展、強化臺灣 AI 產業競爭力，數位發展部自 114 年起推出《AI 產業人才認定指引》，建立跨產業 AI 人才共通標準。配合 AI 技術迭代及產業趨勢發展，指引已更新至 3.0 版，並與 25 個民間機構合作，公私協力打造 AI 人才生態系。數發部也與行政院人事行政總處合作，預計今年 6 月發布《AI 公務人才認定指引》，透過對標指引 3.0 架構，協助各機關建構 AI 人才能力。

數發部表示，114 年 7 月發布首版《AI 產業人才認定指引》，確立 AI 應用、開發、研究三類 AI 人才，與 AI 應用素養、工具應用、程式語言應用、模型訓練、服務開發五種能力類型。2.0 版持續擴充生態系夥伴與認證資源，3.0 版則有兩大關鍵更新。其一，接軌今(115)年 1 月公布的《人工智慧基本法》，在 AI 應用素養能力類型項下新增「AI 治理素養」，使用者應具備能了解 AI 衍生的系統、人機互動、社會衝擊風險的能力。其二，針對代理式 AI ( Agentic AI ，如 OpenClaw ，俗稱龍蝦 ) 工具迅速普及，在程式語言應用類型下新增「AI 協作與開發」能力，使用者應具備能以自然語言引導 AI 協作撰寫程式的能力。

除了建構 AI 人才的共通基準，數發部也致力整合公私

# 新聞稿

## NEWS LETTER

夥伴，協力打造 AI 生態系，擴大符合指引架構的學習資源與能量，例如：納入人工智慧學校(AIA)和 Meta 共同推動的「好好用 AI」素養教材；與人工智慧科技基金會(AIF)聯名開發教材，提供產業及民眾系統性學習與運用。同時，國內指標性線上學習平台 Hahow 好學校也正式加入，線上課程將對齊指引的人才分類與能力類型。總計共有 25 個民間夥伴，涵蓋 18 個訓練單位、4 個認證機構和 3 個平台。

根據 AI 生態系夥伴培訓統計，115 年第 1 季已有近 3,600 人次參與 AI 系統化課程，總學習時數超過 12 萬小時，應用人才和開發人才佔比分別為 70%和 30%。此外，根據 3 家人才媒合平台掌握的 AI 相關職缺數據，逾 8 成職缺屬於 AI 應用人才類型，反映產業對運用 AI 工具的實務能力需求最為迫切。

為進一步形塑公私一體的 AI 人才生態系，落實公務 AI 人才培訓與養成，數發部與行政院人事行政總處合作，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》，希望透過共通的基礎框架，協助各機關建構 AI 人才能力，並將相關指標納入各部會人力發展計畫，使政府施政效能與國家 AI 競爭力同步提升。

註：

「AI 產業人才認定指引 3.0」全文及相關附件，可至「數位產業署官網 > 業務服務 > 出版品專區 > AI 產業人才認定指引」下載使用。