

114 年「Gen AI 工程師培育計畫」

主辦單位：教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學

協辦單位：Microsoft、全域科技有限公司

課程日期：114 年 5 月 24 日(星期六)至 114 年 5 月 25 日(星期日) 上午 9 點至下午 6 點

課程地點：國立臺北科技大學-共同科館413(台北市大安區忠孝東路三段1號)

Google Meet線上課程

報名網址：<https://forms.gle/WA6Hk5wwgi7s7ZoL9>

參與對象：國內各大專校院之在學學生/預計招收實體 55 人、線上 200 人

課程聯絡人：教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學

Tel：(02)2771-2171 分機 6018、E-mail：shutzu0424@mail.ntut.edu.tw



| 日期 | 時間 | 課程名稱 | 課程內容 | 授課教師 |
|-------------|-------------|--------------------|---|---------------------|
| 5/24 (六) | 08:30-09:00 | 報到 | | |
| | 09:00-12:00 | Gen AI 工程師 培育課程 | AI 概觀 <ul style="list-style-type: none"> •基本 AI 概念 •機器學習的基礎知識 •Azure AI 服務的基本概念 電腦視覺 <ul style="list-style-type: none"> •電腦視覺的基礎知識 •臉部辨識的基本概念 •光學字元辨識的基本概念 •LAB 實作 | 全域科技有限公司 鄭德俊 總經理 |
| | 12:00-13:00 | 用餐時間 | | |
| | 13:00-16:00 | Gen AI 工程師 培育課程 | 自然語言處理 <ul style="list-style-type: none"> •使用語言服務進行文字分析的基本概念 •語言服務問題解答功能的基本概念 •交談式語言理解的基本概念 •Azure AI 語言的基本概念 •語言翻譯的基本概念 •LAB 實作 | 全域科技有限公司 鄭德俊 總經理 |
| | 16:00-17:00 | QA | | |
| 5/25 (日) | 08:30-09:00 | 報到 | | |
| | 09:00-12:00 | Gen AI 工程師 培育課程 | 文件智慧服務和知識採礦 <ul style="list-style-type: none"> •Azure AI 文件智慧服務的基本概念 •知識採礦和 Azure AI 搜尋服務的基本概念 生成式 AI <ul style="list-style-type: none"> •生成式 AI 的基本概念 •Azure AI Studio 簡介 •AI Studio 中負責任的生成式 AI •LAB 實作 | 全域科技有限公司 林建宏 總監 |
| | 12:00-13:00 | 用餐時間 | | |
| | 13:00-16:00 | Gen AI 工程師 培育課程 | 1.題庫練習 2.國際微軟認證(AI-900)-分梯次考照 | 全域科技有限公司 林建宏 總監 |
| | 16:00-17:00 | QA | | |

備註:報名成功後將另行通知，並給予線上課程之連結