

# 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](mailto: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	<b>AI 概觀</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>•基本 AI 概念</li> <li>•機器學習的基礎知識</li> <li>•Azure AI 服務的基本概念</li> </ul> <b>電腦視覺</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>•電腦視覺的基礎知識</li> <li>•臉部辨識的基本概念</li> <li>•光學字元辨識的基本概念</li> <li>•LAB 實作</li> </ul>	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	<b>自然語言處理</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>•使用語言服務進行文字分析的基本概念</li> <li>•語言服務問題解答功能的基本概念</li> <li>•交談式語言理解的基本概念</li> <li>•Azure AI 語言的基本概念</li> <li>•語言翻譯的基本概念</li> <li>•LAB 實作</li> </ul>	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	<b>文件智慧服務和知識採礦</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Azure AI 文件智慧服務的基本概念</li> <li>•知識採礦和 Azure AI 搜尋服務的基本概念</li> </ul> <b>生成式 AI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>•生成式 AI 的基本概念</li> <li>•Azure AI Studio 簡介</li> <li>•AI Studio 中負責任的生成式 AI</li> <li>•LAB 實作</li> </ul>	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