

# 當 QT 遇見 AI：教學品質的共創與實踐—— 114 學年度普高工作圈與學科中心成果分享會 實施計畫

## 壹、依據及目的

- 一、教育部國民及學前教育署 114 年 9 月 11 日臺教國署高字第 1145404563 號函核定「普通型高級中等學校課程推動工作圈 114 學年度工作計畫」。
- 二、為深化 Quality Teaching (QT) 觀議備課在臺灣校園的紮根與實踐，同時探討如何審慎導入 AI 工具以發展與 QT 融合的教學案例，增進教師專業對話與教學省思的能力，本次成果分享會規劃展示本學年度工作圈與學科中心團隊「QT×AI 教師素養讀書會暨課程教學評量研發工作坊」之具體成果。祈能藉由教師的協作交流與相互學習，強化教師對課程與教學的專業性，並建立跨校、跨科的共備平台，提升整體學科教學品質。

## 貳、辦理單位

- 一、主辦單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：普通型高級中等學校課程推動工作圈  
(國立臺灣師範大學教育學系教育專業發展中心)

## 參、實施方式及報名

- 一、參加對象
  - (一) 高級中等學校校長、教務主任、教學組長、課務組長或實驗研究組長，及校內領域/學科教學研究會召集人
  - (二) 學科中心研究教師、種子教師或團隊代表，及技高一般科目領域推動中心、綜高中心教師代表
  - (三) 各縣市政府精進高中課程與教學推動組織課程督學及課程輔導員
  - (四) 全國高級中等學校教師及教育單位研究人員
  - (五) 全國中小學教師教育學程學生、實習教師

## 二、 實施方式

採實體方式進行，本次活動之報名資訊、各場次簡報、及會後紀錄影音將即時更新於國教署普通型高中學科資源平臺活動頁面，提供大眾瀏覽，擴大活動推廣效益。

當 QT 遇見 AI：教學品質的共創與實踐 活動網站

<a href="https://ghresource.k12ea.gov.tw/nss/p/TPD2607">https://ghresource.k12ea.gov.tw/nss/p/TPD2607</a>

## 三、 報名及簽到

- (一) 報名時間：即日起至 115 年 7 月 1 日（星期三）止
- (二) 報名方式：請登入全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼為 5617645；若無全國教師在職進修資訊網之帳號，請至 Google 表單連結進行報名 (<https://reurl.cc/y0b690>)。

全國教師在職進修資訊網 (代碼：5617645)	無教師進修網帳號者 Google 報名表單
 <a href="https://reurl.cc/Gag4dv">https://reurl.cc/Gag4dv</a>	 <a href="https://reurl.cc/y0b690">https://reurl.cc/y0b690</a>

- (三) 完成報名且當日現場簽到，始核給全程參與者教師研習時數 5 小時，公務人員研習時數或其他研習證明恕無法核發。未報名或簽到者，恕不補發。

## 肆、辦理日期及地點

- 一、日期：115 年 7 月 3 日（星期五）
- 二、地點：政大公企中心 A301CB 多功能教室（臺北市大安區金華街 187 號）

## 伍、時程表

115 年 7 月 3 日（星期五）			
地點：政大公企中心 A301CB 多功能教室			
時間	活動內容		
09:30-10:00	30	<b>【報到】</b>	
10:00-10:10	10	<b>【開幕式】大合照 301CB</b> 致詞人：國教署代表	
10:10-11:20	70	<b>【引言】QT X AI 共備歷程 301CB</b> 主講人：卯靜儒教授（國立臺灣師範大學教育學系） 主講人：蔡靜誼執行秘書（地球科學學科中心）	
11:20-11:30	10	<b>轉場與休息</b>	
11:30-12:30		<b>301</b>	<b>302</b>
	5	<b>【開場】</b> 主持人：吳穎滄教授（國立中央大學網路學習科技研究所）	<b>【開場】</b> 主持人：張宜君教授（國立臺灣師範大學教育學系）
	15	<b>【小組發表】1 生物學科中心</b>	<b>【小組發表】3 生命教育學科中心</b>
	15	<b>【小組發表】2 地理學科中心</b>	<b>【小組發表】4 國語文學科中心</b>
	10	<b>主持人討論</b>	<b>主持人討論</b>
	15	<b>現場問答</b>	<b>現場問答</b>
12:30-13:30	60	<b>午餐時間 301/302</b>	

115 年 7 月 3 日 (星期五)  
地點：政大公企中心 A301CB 多功能教室

時間		活動內容	
		<b>301</b>	<b>302</b>
13:30-15:00	5	<b>【開場】</b> 主持人：詹明峰教授（國立中央大學學習與教學研究所）	5 <b>【開場】</b> 主持人：陳育霖教授（國立臺灣師範大學師資培育學院）
	15	<b>【小組發表】</b> 5 公民與社會學科中心	15 <b>【小組發表】</b> 9 物理學科中心
	15	<b>【小組發表】</b> 6 歷史學科中心	15 <b>【小組發表】</b> 10 化學學科中心
	15	<b>【小組發表】</b> 7 音樂學科中心	15 <b>【小組發表】</b> 11 發表人：數學
	15	<b>【小組發表】</b> 8 藝術生活學科中心	15 <b>【小組發表】</b> 12 地球科學學科中心暨雄女團隊
	10	主持人討論	10 主持人討論
	15	現場問答	15 現場問答
	15:00-15:20	20	茶敘 <b>301CB</b>
15:20-16:10	50	<b>【綜合座談】QT × AI 跨組觀點交流 <b>301CB</b></b> 主持人：卯靜儒教授（國立臺灣師範大學教育學系） 與談人：吳穎滄教授（國立中央大學網路學習科技研究所） 張宜君教授（國立臺灣師範大學教育學系） 詹明峰教授（國立中央大學學習與教學研究所） 陳育霖教授（國立臺灣師範大學師資培育學院）	
16:10-16:40	30	<b>【閉幕式】頒發證書與大合照 <b>301CB</b></b>	

### 陸、經費及注意事項

- 一、 主持人與學科中心發表人差旅費由普通型高級中等學校課程推動工作圈專案經費支應。
- 二、 主辦單位不提供與會人員交通費及學科中心發表人、與會人員相關課務費用補助，敬請所屬中心視情況自行處理。
- 三、 活動聯絡人：廖宗筠助理，02-7749-3712；郭孟純助理，02-7749-3657。