115年度樂齡學習南區輔導團
以人工智慧 (AI)融合代間教育教學計畫

壹、計畫緣起

隨著數位科技與人工智慧（AI）快速發展，相關技術在樂齡教育課程中的應用明顯不足，但是AI技術已逐步滲透生活領域（如智慧健康、智慧家庭、語音助理、AI繪畫等），部分長者因缺乏接觸與操作經驗，面臨數位落差及科技使用上的困難。

為了讓樂齡教育更具時代性與實用性，本計畫提出以「AI融合代間學習」為主軸，首年先聚焦於講師培訓與課程設計能力建構，建立AI融入樂齡教育的示範模式。

貳、辦理單位

一、主辦單位：教育部

二、承辦單位：樂齡學習南區輔導團

（國立高雄師範大學 成人教育研究中心）

參、辦理日期、地點及培訓名額

一、日期：本計畫共計辦理 3 場次，得依實際需要分場次報名

(一)115 年11 月23 日(星期一) 8：40-16：20。

(二)115 年11 月27 日(星期五) 8：40-16：20。

(三)115 年11 月30 日(星期一) 8：40-16：20。

二、課程地點：

國立高雄師範大學(和平校區）（高雄市苓雅區同慶里和平一路 116 號)。
活動中心 2 樓演講廳、教育學院1311教室

肆、參與對象及培訓名額

一、本計畫之實施對象為教育部115年核定之樂齡學習中心主任、承辦人、講師及志工、對樂齡代間學習行動課程與教學實務有興趣之樂齡講師。

二、每場次 35 名。

伍、報名資訊

本次培訓一律採線上報名方式辦理，相關資訊如下：

一、報名請至教育部樂齡學習網 (https://moe.senioredu.moe.gov.tw/)，「最新消息」。或連結報名網址: https://forms.gle/UCu6P4MJmjwmiMgT9

二、培訓報名QR code

三、報名日期：即日起至**115 年 11 月 20 日 12 時** 或額滿為止。

四、南區輔導團於**115 年 11 月 20 日下午 5 時** 前傳送行前通知並於樂齡學習網公告錄取名單，請報名者於收到通知後，再參與培訓，以利有效安排後續行政作業。

陸、聯絡方式：

一、聯絡人：樂齡學習南區輔導團 陳小姐

二、聯絡電話：07-7172930＃2053

三、電子郵件：nknucc2053@mail.nknu.edu.tw

柒、其他注意事項：

一、 全程參與者由承辦單位（國立高雄師範大學成人教育研究中心）發給研習證明，及登錄公務人員終身學習時數或核發教師研習時數，計6小時。如為教育部樂齡學習專業人員者，亦同時登錄於樂齡專業人員資料庫。

二、 本培訓不補助交通費，參與培訓之人員交通費請自行處理。

三、 因應環保理念，請參與人員自備環保水杯，**活動當日請勿於多媒體教室內飲食**，請各位配合遵守。

四、 當日參與培訓前，如有發燒或其他身體不適情形，請考量在家休養。

五、 本輔導團得視實際情況及活動風險評估結果，調整活動辦理方式，如有延期、取消或改以其他方式辦理，將於教育部樂齡學習網及樂齡學習南區輔導團臉書公告。

六、 填寫線上報名表時，請留意您的個人聯絡資料（含連絡電話、電子郵件等）請務必填寫正確，未來相關培訓通知與研習資訊，均以電子郵件通知；如有不符或無法正常使用，致有關培訓相關訊息無法投遞、通知或發生延誤情事，應由參與培訓之人員自行負責。

115年度樂齡學習南區輔導團
以人工智慧(AI)融合代間教育研究計畫課程表

地點：上午:國立高雄師範大學(和平校區) 教育學院1311教室
下午: 國立高雄師範大學(和平校區) 活動中心2樓

Day 1 11/23(一)

時間	議程	講師
08:40 ~ 09:00	簽到	
09:00 ~ 09:10	計畫說明	樂齡學習南區輔導團
09:10 ~ 10:50	認識生成式 AI(一)	國立高雄師範大學事業經營學系 陳隆輝 教授
10:50 ~ 11:10	茶歇	
11:10 ~ 12:00	認識生成式 AI(二)	國立高雄師範大學事業經營學系 陳隆輝 教授
12:00 ~ 13:30	午餐時間	
13:30 ~ 15:00	樂齡教育與 AI(一)	樂齡學習中區輔導團 賴弘基 教授
15:00 ~ 15:20	茶歇	
15:20 ~ 16:20	樂齡教育與 AI(二)	樂齡學習中區輔導團 賴弘基 教授
16:20	賦歸	

地點：國立高雄師範大學(和平校區) 教育學院1311教室

Day 2　11/27(五)

時間	議程	講師
08:40 ~ 09:00	簽到	
09:00 ~ 10:00	人工智慧(AI)介紹及未來發展	國立高雄師範大學事業經營學系 徐志鈞 教授
10:00 ~ 10:20	茶歇	
10:20 ~ 12:00	生成式 AI 在樂齡教學的應用實際演練	國立高雄師範大學事業經營學系 徐志鈞 教授
12:00 ~ 13:30	午餐時間	
13:30 ~ 15:10	生成式 AI 知識管理	國立高雄師範大學事業經營學系 徐志鈞 教授
15:10 ~ 15:30	茶歇	
15:30 ~ 16:20	生成式 AI 深度研究與教學素材開發	國立高雄師範大學事業經營學系 徐志鈞 教授
16:20	賦歸	

地點：上午:國立高雄師範大學(和平校區) 教育學院1311教室

下午: 國立高雄師範大學(和平校區) 活動中心2樓

Day 3 11/30(一)

時間	議程	講師
08:40 ~ 09:00	簽到	
09:00 ~ 10:00	AI 融入樂齡代間教育之教學整合	國立高雄師範大學事業經營學系 陳隆輝 教授
10:00 ~ 10:20	茶歇	
10:20 ~ 12:00	AI 輔助代間學習教案設計與共創	國立高雄師範大學事業經營學系 陳隆輝 教授
12:00 ~ 13:30	午餐時間	
13:30 ~ 15:10	成果發表與回饋	樂齡學習南區輔導團 韓必霽教授
15:10 ~ 15:30	茶歇	
15:30 ~ 16:20	展望與反思	樂齡學習南區輔導團 韓必霽教授
16:20	賦歸	