

115 年教育部數位學習輔導計畫(南區)

教師增能研習「B5-2. 生成式 AI 融入學科領域教學工作坊(數學)」

一、依據：

依據教育部「115 年教育部數位學習輔導計畫(南區)」辦理。

二、目的：

針對已完成 B5-1 培訓之教師進行學科教案實作訓練，本次以**數學**領域為主軸，聚焦生成式 AI 於教學設計與課堂互動之應用實務，引導教師透過情境任務與實作演練，掌握 AI 輔助備課、教材生成、學習單設計與即時回饋等策略。

三、辦理單位

- (一) 主辦單位：教育部資訊及科技教育司
- (二) 承辦單位：國立高雄師範大學

四、聯絡窗口

115 年教育部數位學習輔導計畫(南區) 陳助理 電話：07-7172930#7028
電子郵件：tasrl.southern@tlkr.nknu.edu.tw

五、研習對象

- (一) 國民中小學教師。
- (二) 參與本研習之教師，須先完成「B5-1.生成式 AI 與教育應用工作坊」之研習，並提供相關研習證明佐證。(請於報名表單上傳研習證明)

六、研習時間與地點

- (一) 課程名稱：B5-2.生成式 AI 融入學科領域教學工作坊**(數學)**
- (二) 研習日期：115 年 9 月 30 日(三)，共 1 日
- (三) 研習時間：9:00 至 16:00
- (四) 地點：國立高雄師範大學(和平校區)愛閱館 B1

七、報名方式與時間

- (一) 報名連結：<https://forms.gle/5WxhsR5MSrQNW3E7>
- (二) 報名截止時間：115 年 9 月 18 日(五)下午 17:00 止。
- (三) 採實體研習，預計錄取 30 位。實際報名人數未達 20 人，則取消本次研習場次。
- (四) 本研習不受理現場報名。
- (五) 報到通知：報名受理認證通過後，將於 115 年 9 月 21 日(一)前以 E-mail 方式寄發「錄取通知信」。
- (六) 報名經審核錄取後，因故無法參加時，請於 115 年 9 月 24 日(四)前來信告知。

八、注意事項

- (一) 參與本研習之教師可用錄取通知信申請公(差)假及課務派代，不再另發公文。
- (二) 本研習期間僅提供午餐，不提供住宿與交通費。
- (三) 參與者請攜帶筆電、耳機、延長線(充電)參與本研習，方便教案製作及互動。
- (四) 全程參與本研習並完成指定作業，經審核後覈實核予研習時數。
- (五) 為響應環保，請自行攜帶環保杯。

九、研習內容：

- (一) 講師：屏東縣麟洛國小 吳合惠
- (二) 研習議程

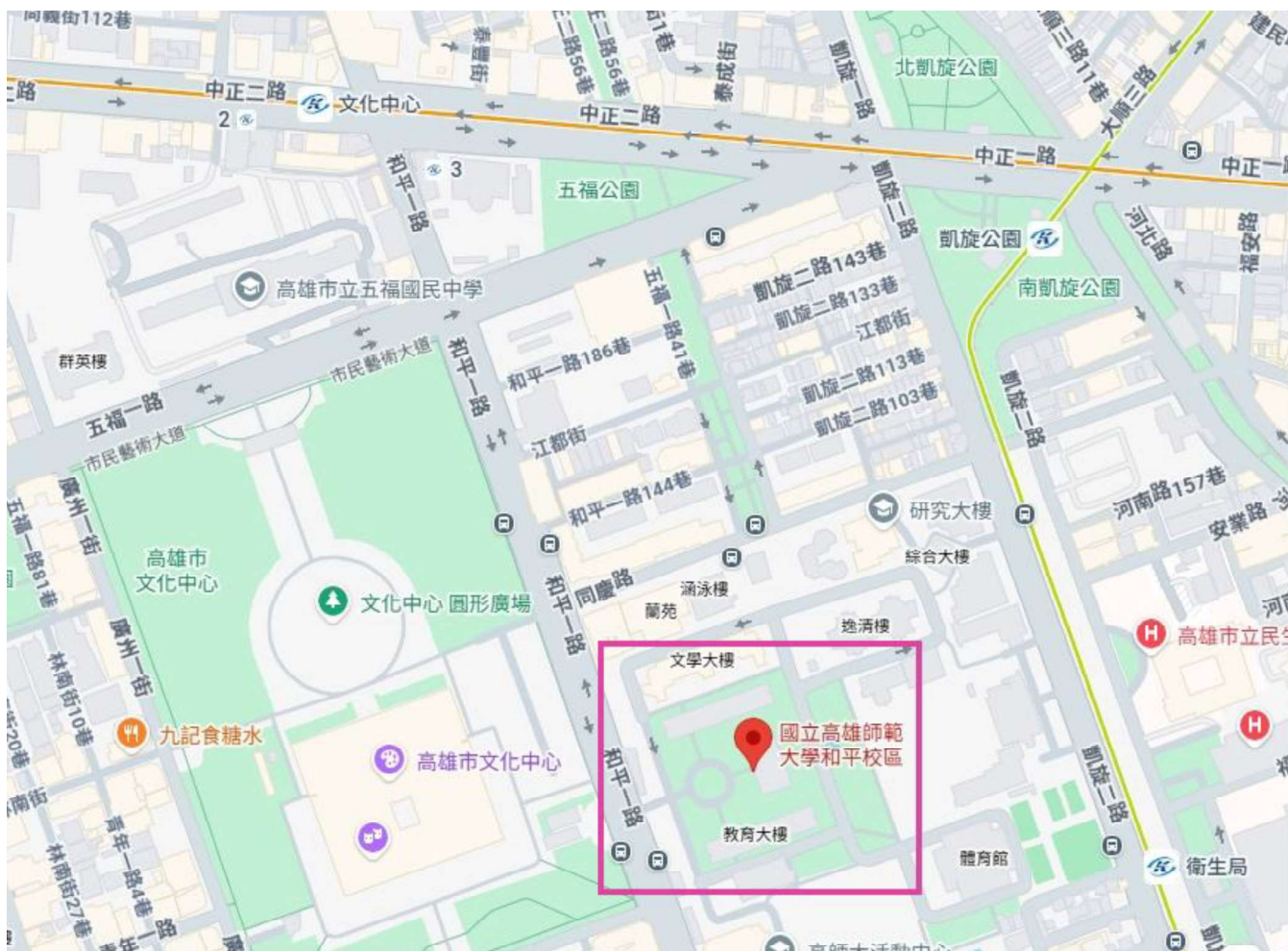
時間	分鐘	內容
08:40-09:00	20	報到
09:00-10:50	110	生成式 AI 融入學科領域教學概論
10:50-11:00	10	休息
11:00-12:00	110	數位教學平台結合自主學習設計
12:00-13:00	60	午餐
13:00-14:50	80	學科領域教案設計
14:50-15:00	10	休息
15:00-16:00	100	小組發表
16:00-16:10	10	綜合座談
16:10-		賦歸

十、地圖與交通資訊：

地點：國立高雄師範大學 和平校區 愛閱館 B1

地址：高雄市苓雅區和平一路 116 號(<https://maps.app.goo.gl/aXaRTfWrDYZc8zDL9>)

(校內停車需繳費，30/小時，平日最高 240，假日最高 300。)





國立高雄師範大學和平校區平面圖



大樓場館

- 1 文學大樓
- 2 圖書館
- 3 行政大樓
- 4 教育大樓
- 5 愛閱館
- 6 特教大樓
- 7 活動中心
- 8 藝術大樓
- 9 體育館
- 10 綜合大樓
- 11 研究大樓

運動場地

- 12 游泳池
- 13 網球場
- 14 籃球場
- 15 操場

宿舍

- 16 芝心樓
- 17 蘭苑
- 18 涵泳樓
- 19 逸清樓
- 20 研究生宿舍
- 21 教職員宿舍

停車場地

- 22 南車棚
- 23 北車棚
- 24 東車棚

其他設施

- 25 維也納森林
- 26 師大附中
- 26 116藝文中心
- 27 美學角落
- 28 活化空間
- 29 單身宿舍

● 緊急求救鈴

🚪 電梯

♿ 無障礙坡道

國立高雄師範大學資源教室製