

國立中山大學附屬國光高級中學 函

地址：811001高雄市楠梓區後昌路512號
聯 絡 人：宋建霖
電 話：分機215
傳 真：
電子郵件：tg17@nssysu.kksh.kh.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國114年2月14日
發文字號：國光教字第1140200049號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：AI人工智慧輔助IA智能增強課程教學篇實施計畫.pdf
(114A200467_1_14084954009.pdf)

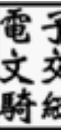
主旨：檢送本校辦理「AI人工智慧輔助IA智能增強：課程教學
篇」研習實施計畫，敬邀貴屬踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據教育部113年6月24日臺教國署高字第1135403047號函
「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計
畫」辦理。
- 二、課程資訊臚列於下：
 - (一)主講講師：麗山高中生物科專任教師林獻升。
 - (二)研習時間：114年4月11日(星期五)8時30分至12時30分(8
時30分至9時為報到時間)。
 - (三)研習地點：混成
 - 1、Google meet會議室(<https://meet.google.com/fdm-mvwz-sbz>)。
 - 2、本校國光館1樓教師討論室。

三、參加對象：

- (一)前導學校南區高雄組社群8學校(含本校)教師為優先。



(二)全國教師。

四、報名方式：

(一)報名方式：採網路報名，請逕上全國教師在職進修網填寫表單(研習代碼：4919447)，依報名先後順序錄取至額滿為止。

(二)報名時間：即日起至114年4月10日(星期四)17時止。

五、實施計畫如附件，請惠予出席人員公(差)假登記及課務調整。

正本：中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、佛光山學校財團法人高雄市普門高級中學、高雄市立一甲國民中學、高雄市立七賢國民中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立三民高級家事商業職業學校、高雄市立三民國民中學、高雄市立大仁國民中學、高雄市立大社國民中學、高雄市立大洲國民中學、高雄市立大義國民中學、高雄市立大寮國民中學、高雄市立大樹國民中學、高雄市立大灣國民中學、高雄市立小港高級中學、高雄市立小港國民中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立中山國民中學、高雄市立中正高級工業職業學校、高雄市立中正高級中學、高雄市立中庄國民中學、高雄市立中芸國民中學、高雄市立中崙國民中學、高雄市立五甲國民中學、高雄市立五福國民中學、高雄市立仁武特殊教育學校、高雄市立仁武高級中學、高雄市立內門國民中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立巴楠部落國民中小學、高雄市立文山高級中學、高雄市立文府國民中學、高雄市立右昌國民中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立左營國民中學、高雄市立正興國民中學、高雄市立民族國民中學、高雄市立永安國民中學、高雄市立田寮國民中學、高雄市立甲仙國民中學、高雄市立立德國民中學、高雄市立光華國民中學、高雄市立杉林國民中學、高雄市立那瑪夏國民中學、高雄市立岡山國民中學、高雄市立忠孝國民中學、高雄市立明華國民中學、高雄市立明義國民中學、高雄市立林園高級中學、高雄市立阿蓮國民中學、高雄市立青年國民中學、高雄市立前金國民中學、高雄市立前峰國民中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立前鎮國民中學、高雄市立南隆國民中學、高雄市立後勁國民中學、高雄市立美濃國民中學、高雄市立苓雅國民中學、高雄市立英明國民中學、高雄市立茂林國民中學、高雄市立茄萣國民中學、高雄市立桃源國民中學、高雄市立海青高級工商職業學校、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立高雄高級中學、高雄市立高雄高級商業職業學校、高雄市立國昌國民中學、高雄市立梓官國民中學、高雄市立蚵寮國民中學、高雄市立鳥松國民中學、高雄市立湖內國民中學、高雄市立陽明國民中學、高雄市立圓富國民中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立楠梓特殊學校、高雄市立楠梓高級中學、高雄市立楠梓國民中學、高雄市立溪埔國民中學、高雄市立獅甲國民中學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立瑞豐國民中學、高雄市立路竹高級中學、高雄市立鼎金國民中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立嘉興國民中學、高雄市立壽山國民中學、高雄市立旗山國民中學、高雄市立旗津國民中學、高雄市立福山國民



中學、高雄市立福誠高級中學、高雄市立翠屏國民中小學、高雄市立鳳山國民中學、高雄市立鳳甲國民中學、高雄市立鳳西國民中學、高雄市立鳳林國民中學、高雄市立鳳翔國民中學、高雄市立潮寮國民中學、高雄市立橋頭國民中學、高雄市立燕巢國民中學、高雄市立興仁國民中學、高雄市立龍肚國民中學、高雄市立龍華國民中學、高雄市立彌陀國民中學、高雄市立寶來國民中學、高雄市立鹽埕國民中學、高雄市私立三信高級家事商業職業學校、高雄市私立大榮高級中學、高雄市私立中華高級藝術職業學校、高雄市私立正義高級中學、高雄市私立高鳳高級工業家事職業學校、高雄市私立復華高級中學、高雄市私立義大國際高級中學、高雄市私立樹德高級家事商業職業學校、國立高雄餐旅大學附屬餐旅高級中等學校、華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事職業學校、臺南市政府教育局、屏東縣政府教育處、國立鳳山高級中學、國立鳳新高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立岡山高級中學、國立旗美高級中學、國立岡山高級農工職業學校、國立鳳山高級商工職業學校、屏東學校財團法人屏東縣屏榮高級中學、屏東縣立大同高級中學、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、屏東縣私立美和高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立東港高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、國立屏東女子高級中學、屏東縣私立民生高級家事商業職業學校、國立屏東高級中學、國立屏東高級工業職業學校、國立潮州高級中學、屏東縣私立日新高級工商職業學校、國立屏東特殊教育學校、國立臺南女子高級中學、臺南市私立南英高級商工職業學校、國立臺南第二高級中學、崑山國際學校財團法人臺南市崑山高級中等學校、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、臺南市立土城高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市私立港明高級中學、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校人事室、國立臺南第一高級中學、臺南市私立長榮高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、臺南市德光高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、臺南市亞洲高級餐旅職業學校、臺南市六信高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市私立鳳和高級中學、臺南市私立新榮高級中學、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、國立善化高級中學、國立新化高級中學、興國學校財團法人臺南市興國高級中學、臺南市私立南光高級中學、國立新營高級中學、臺南市私立育德工業家事職業學校、臺南市私立明達高級中學、臺東縣政府教育處

副本：本校教務處（含附件）



國立中山大學附屬國光高級中學

113學年度前導學校數位講座系列

「AI人工智慧輔助 IA 智能增強:課程教學篇」實施計畫

壹、辦理依據：依據教育部113年6月24日臺教國署高字第1135403047號函「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」辦理。

貳、辦理目的：

- 一、利用 AI 分析不同版本教材的優缺點、難易度及章節順序，幫助教師快速掌握教材特色。
- 二、使用 ChatGPT 及其他 AI 工具協助設計課程內容，並結合 Canva 和 Gamma 設計視覺化教學簡報。
- 三、運用 Canva、Copilot 和 Mistral AI 生成高質量的教學圖片，並利用 Luma 和 POE AI 生成教學影片與動畫，豐富課堂內容。
- 四、使用 Kami AI 和 Kahoot 分析教材並創建題目，增加測驗考試出題與評量之效率。
- 五、透過數位筆記與教材管理，提升學習效率。
- 六、使用 AI 輔助行政與班級管理，達到行政減壓之功效。

參、辦理單位：國立中山大學附屬國光高級中學。

肆、活動資訊：

一、研習對象：

- (一)前導學校南區高雄組社群8學校(含本校)教師為優先。
- (二)全國教師。

二、研習時間：114年4月11日(星期五)8時30分至12時30分(8時30分至9時為報到時間)。

三、研習地點：混成(會議室連結：<https://meet.google.com/fdm-mvwz-sbz>、本校國光館1樓教師討論室)。

伍、活動報名：

- 一、採網路報名，請逕上全國教師在職進修網完成報名，依報名先後順序錄取至額滿(限額100名)為止(研習代碼：4919447)。
- 二、報名時間：即日起至114年4月10日(星期四)17時止。

陸、研習流程：

日期	114年4月11日(星期五)	
時間	內容簡介	講師
8：30-9：00	報到	
9：00-10：00	AI 輔助教材分析、教案設計、教學影音生成	麗山高中 林獻升 老師
10：00-11：00	AI 輔助教材建構與補充資料生成	
11：00-12：00	AI 輔助測驗題目生成與解題	
12：00-12：30	提問與交流	

柒、本計畫陳校長核定後實施，修正時亦同。