

113年至115年美感與設計課程創新計畫 全國教師培訓工作坊：科技與資訊 (公告版)

壹、計畫依據

教育部113年3月29日臺教師(1)字第1132600283號函委請國立成功大學(總計畫團隊)、國立臺北教育大學(北區美感基地)、國立臺中教育大學(中區美感基地)、國立高雄師範大學(南區美感基地)、國立東華大學(東區美感基地)等大學辦理「113年至115年美感與設計課程創新計畫」。

貳、工作目標

- 一、呼應十二年國民基本教育核心素養課程，並將重大議題融入教學，精進各學習階段美感教育課程與教案，藉由教師共備分享教學經驗，提升設計教育專門知能。
- 二、發揮四區基地在地特色，導入大學教師、業界設計專業人才，規劃辦理跨域講座及實作設計工作坊。
- 三、提供美感種子教師進行跨校、跨縣市、跨區域之交流研習。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部(師資培育及藝術教育司)
- 二、主辦單位：國立成功大學(總計畫團隊)
- 三、協辦單位：國立臺北教育大學(北區美感基地)、國立臺中教育大學(中區美感基地)、國立高雄師範大學(南區美感基地)、國立東華大學(東區美感基地)

肆、報名資訊

- 一、參加對象：(以下條件皆須符合)
 - (一)欲申請 114-1 設計教育 / 基本設計課程計畫之中學教師。
 - (二)參與工作坊之後，應配合參與各區美感基地辦理之課程共備活動。
- 二、報名資訊與注意事項：
 - (一)報名時間：自113年10月28日(一)中午12時至11月8日(五)中午12時截止。
(擬於 11/20(三) 前公布工作坊報名成功名單)
 - (二)報名名額：130 人。
 - (三)報名連結：<https://reurl.cc/nvIkRI>。
 - (四)錄取順序：
 1. 核心教師：協助各區美感基地辦理課程共備活動。(若核心教師無法參與工作坊，請於活動後補上工作坊相關內容。)
 2. 完整參與兩日之教師：為樽節資源、擴大工作坊效益優先錄取。
 3. 報名表單送出之戳記時間順序。
 - (五)參與本工作坊之各校教師，請主管機關核予公(差)假及課務排代，所需經費由各區美感基地相關經費支應。
 - (六)全程參與者由主辦單位依課程安排核發研習時數，並協助登錄。

※備註① 若報名名額提早額滿，報名時間將提早截止。

◀ 以上報名辦法主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利 >

伍、活動資訊

一、時間：113年12月19日（四）至12月20日（五），共計2日。

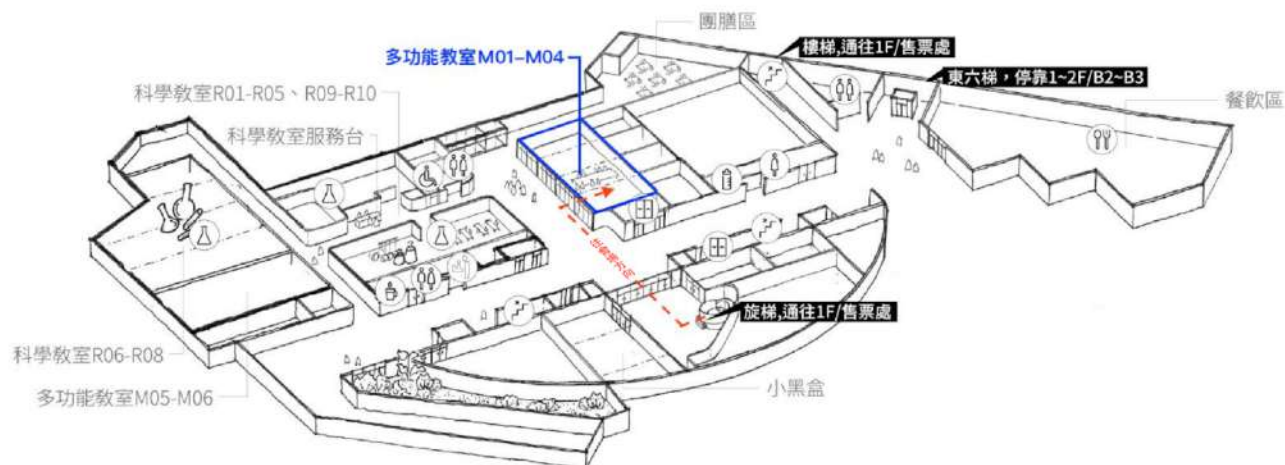
（08:50 開放入場，敬請於 09:15 前完成報到入座）

二、地點：國立臺灣科學教育館 B1多功能室 M01-M04（111臺北市士林區士商路189號）

三、主題：AI × AI：從人工智慧（Artificial Intelligence）到美感智能（Aesthetic Intelligence）

四、場地參考圖：

B1 樓層平面圖



五、準備事項：敬請參與工作坊之教師攜帶手機與筆記型電腦（或平板電腦）。

六、活動流程：（此為預定活動流程，講座內容及時間將依照實際邀約情形調整）

Day1 12/19 (四)			Day2 12/20 (五)		
時間	活動內容	講者	時間	活動內容	講者
08:50-09:15 (25)	【報到】	-	08:50-09:15 (25)	【報到】	-
09:15-09:30 (15)	【開場致詞】	長官 教育部師資培育及藝術教育司 曾成德主持人 美感與設計課程創新計畫	09:15-09:25 (10)	【開場】	曾成德主持人、凌天共同主持人 美感與設計課程創新計畫
09:30-09:35 (5)	【大合照】	-	09:25-10:35 (70)	【講座】 AI 教學神助攻： 備課+行政一點通	洪佳慧老師 藝術生活學科中心研究教師、ICT小組組長 黃美甄老師 藝術生活學科中心執行秘書
09:35-10:25 (50)	【講座】	侯君昊教授 國立陽明交通大學	10:35-10:45 (10)	【中場休息】	
10:25-11:15 (50)	【講座】	林怡萱主任 國立臺灣科學教育館展覽組	10:45-12:25 (100)	【工作坊2】 AI 故事工坊	王新仁藝術總監 akaSwap
11:15-11:25 (10)	【中場休息】				
11:25-12:15 (50)	【工作坊1】	林怡萱主任 國立臺灣科學教育館展覽組			
12:15-13:30 (75)	午餐時間		12:25-13:30 (65)	午餐時間	
13:30-15:00 (90)	【科教館參訪】	林怡萱主任 國立臺灣科學教育館展覽組	13:30-15:40 (130)	【工作坊 2】 AI 故事工坊	王新仁藝術總監 akaSwap
15:00-17:00 (120)	【工作坊1】	林怡萱主任 國立臺灣科學教育館展覽組	15:40-16:30 (50)	【講座】 沉浸式未來：虛擬實境作品分享與交流	蔡芸琿教授 臺灣師範大學科技應用與人力資源發展學系
			16:30-17:00 (30)	【綜合座談】	美感與設計課程創新計畫 曾成德教授、凌天教授 國立陽明交通大學 侯君昊教授 藝術生活學科中心 黃美甄老師、洪佳慧老師 國立臺灣科學教育館 林怡萱主任 akaSwap 王新仁藝術總監 國立臺灣師範大學 蔡芸琿教授
17:00-	【賦歸】		17:00-	【賦歸】	

陸、聯絡窗口

一、活動內容相關問題，請洽國立成功大學（總計畫團隊）蘇品巨小姐 / 蔡惠婷小姐。

電話：(02) 2314 - 5277，信箱：critade@ncku.edu.tw。

二、活動報名相關問題，請洽各區基地大學聯繫窗口。

基地大學	承辦人	電子信箱	聯絡電話
國立臺北教育大學 (北區美感基地)	張芸慈小姐	montue.ytc@mail.ntue.edu.tw	(02) 2736-0316
國立臺中教育大學 (中區美感基地)	黃于庭小姐	yuting0819@mail.ntcu.edu.tw	(04) 2218-3387
國立高雄師範大學 (南區美感基地)	林怡伶小姐	artcampus123@gmail.com	(07) 7172930 #3004
國立東華大學 (東區美感基地)	郭晉禎小姐	ae@gms.ndhu.edu.tw	(03) 890-5020