

112 年終身學習數位教學全能工作坊 計畫書

壹、工作坊背景及目的

數位教學已成為現代教育的重要趨勢，終身學習機構參與數位課程之製作與認證，已是不可忽視的發展方向。本工作坊旨在帶領我國終身學習機構掌握終身學習數位課程的設計與教學影片的拍攝後製實務。本工作坊所安排之研習主題，從頭到尾一氣呵成；從課程規劃、課程設計、影片拍攝、後製製作，一直到課程上架、平台課程的單元上架、評量設計以及討論區經營等各個環節進行深入探索。

在本工作坊中，學員將學習到數位教學的實務運用技巧，成為一位數位教學的專業人士，能夠回到終身學習機構，將習得的實務運用，分享及回饋給授課教師或其他教師，共同提升教學的品質和學員的學習成效。

貳、對象

學校、機關、縣市教育局以及全國各縣市依法設立之社會教育機構、社區大學、文教性質之基金會與人民團體、財團法人等單位及其他有興趣製作數位教材之終身學習機構，敬邀各界熱烈參與。

參、主辦單位

非正規教育課程認證機構-國立空中大學

肆、課程安排

教學活動	時 間	講師	備 註
實體授課	8/3(四)、8/10(四)、8/17(四) 09:00-16:00	軟體大學 黃啟勇執行長 及助教	本校 電腦教室 及攝影棚

伍、課程內容

❖ 112 年 8 月 3 日(四) 主題：數位課程規劃與設計、拍攝實務

時 間	學 習 內 容		使 用 設 備
地點：國立空中大學北院 4001 電腦教室			
09:00~09:10	報到		
09:10~10:00	● 數位課程的定義、數位學習的現況、未來 ● 數位課程設計 ● 教學影片製作流程 ● 教學簡報製作與編排	電腦設備	
10:10~11:00			
11:10~12:00			
12:00~13:00	午餐 (地點：國立空中大學北院 4027 教室)		
13:00~14:20	● 影片拍攝實務 ● 分鏡表 ● 導演、講者、場記的工作 ● Q & A	攝影機、收音麥克風、燈光、綠幕等	
14:00~15:20			
15:00~15:50			
15:50~16:00			

❖ 112 年 8 月 10 日(四) 主題：數位課程影片後製剪輯實務

時 間	學 習 內 容		使 用 軟 體
地點：國立空中大學北院 4001 電腦教室			
09:00~09:10	報到		
09:10~10:00	● 影片的管理	Camtasia	
10:10~11:00	● 影片的剪輯		
11:10~12:00	● 簡報錄製與講述		
12:00~13:00	午餐 (地點：國立空中大學北院 4027 教室)		
13:00~14:20	● 處理雜訊	Camtasia	
14:00~15:20	● 加入音樂 ● 字幕		

15:00~15:50	● 影片的輸出 ● 影音教材作品展示、發表與觀摩	
15:50~16:00	Q & A	

❖ 112 年 8 月 17 日(四) 主題：數位課程上架運作與經營實務

時 間	學 習 內 容		使 用 平 臺
地點：國立空中大學北院 4001 電腦教室			
09:00~09:10	報到		
09:10~10:00	● 課程網頁的基本內容 ● 課程整體資訊 ● 課程地圖與架構 ● 影片上架	數位學習平台	
10:10~11:00			
11:10~12:00			
12:00~13:00			
12:00~13:00	午餐 (地點：國立空中大學北院 4027 教室)		
13:00~14:20	● 線上測驗 ● 討論區 ● 成績結算 ● 學習數據分析 ● 課程展示、發表與觀摩	數位學習平台	
14:00~15:20			
15:00~15:50			
15:50~16:00			
15:50~16:00	Q & A		

陸、報名資訊

一、本次工作坊採線上報名實體授課方式辦理(名額有限，額滿為止)，資訊如下：

- (一) 報名網址：<https://forms.gle/X3ryYiSKMywvM5o8A>
- (二) 報名須知：學員需自備耳機麥克風及攝影器材如手機等。
- (三) 報名截止日期：即日起至 112 年 7 月 31 日(一)23:59 止
- (四) 報名結果公佈日期：112 年 8 月 1 日(二)12:00 前

(報名學員可至本機構網站 <https://www2.nou.edu.tw/nepac/index.aspx> 查詢報名結果，開班人數若未達 10 人將延後開班)

二、聯絡資訊：

非正規教育課程認證機構-國立空中大學

游小姐：(02)2282-9355#6401 電子信箱：smileyu@mail.nou.edu.tw

蕭小姐：(02)2282-9355#6404 電子信箱：rosehsiao@mail.nou.edu.tw

柒、 交通資訊

國立空中大學蘆洲校本部



地圖請掃 QR CODE(地址:新北市蘆洲區中正路 172 號)

