### 社團法人台灣急診醫學會 函

地址:10041台北市忠孝西路一段50號12

樓之35

聯絡人:張玉芬

電話: 0223719817#22 傳真: 0223704797

Email: yumi9031304@sem.org.tw

受文者:仁愛醫療財團法人大里仁愛醫院

發文日期:中華民國108年12月20日 發文字號:急仁字第1080001397號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:如文 (1080001397\_Attachl.pdf)

主旨:檢送本會舉辦「以教育實證打造高CP值數位教材-數位教 材設計工作坊」活動課程表,惠請貴院協助公告並鼓勵所 屬單位同仁踴躍參加,請查照。

#### 說明:

- 一、活動時間:109年1月20日(星期一)8:50-16:30
- 二、活動地點:中國醫藥大學立夫教學大樓9樓多媒體數位學習 教室
- 三、報名方式:活動名額有限,請至本會網站線上報名 (https://www.sem.org.tw/Activity/A/Details/23322)

正本:急診醫學科專科醫師訓練醫院

副本:電2079/12/23文

## 社團法人台灣急診醫學會

### 以教育實證打造高CP值數位教材 數位教材設計工作坊

一、課程目標:讓每名參與學員,依多媒體學習原則理論結合數位教材發展流程,錄 製出具視覺和語言理解最佳化的數位教材。

#### 二、課程簡介:

您聽過基於實證醫學的醫療執行?但有聽過基於教育實證的多媒體學習原則嗎? 怎麼有效將您要教學的重點,藉由良好的教材視覺呈現幫助閱聽眾快速理解?

本工作坊以教育實證「多媒體學習原則」為理論基礎,將理論化為在發展數位教材各階段的實作心法,從第一階段「架構劃分」發展初期要思考教學主題和單元的架構劃分和教材命名;第二階段「視覺呈現」教材內容以 PowerPoint 軟體進行設計,從教材內容呈現到重點強化,以及視覺美感設計的實作,並將所學心法和實作,應用於自己的教材簡報中,以發揮教材視覺理解最佳化;第三階段「錄製技巧和教材剪輯」使用最佳 C P 值的錄製軟體(PowerPoint+EverCam)、錄製麥克風設備進行簡報錄製,讓您不用投入過多錄製和剪輯時間和費用,而可以快速產出高品質數位教材。

工作坊將結合目前教育界最熱門的翻轉學習模式進行,在工作坊前一週會提供2個線上短片,讓參與學員預先學習「多媒體教材視覺呈現心法」、「免費授權圖庫資源快速上手」二個影片內容。工作坊當天將連結視覺呈現心法所介紹的內容,並以大家所熟悉的 PowerPoint 軟體進行教材視覺呈現設計、錄製和剪輯實作,講師將以手把手方式帶領學員,依多媒體學習原則和數位教材發展流程,錄製出一份高 CP 值且具視覺和語言理解最佳化的數位教材。

三、主辦單位:社團法人台灣急診醫學會

四、協辦單位:中國醫藥大學附設醫院急診部

五、活動時間:109年1月20日(一)8:50-16:30

# 社團法人台灣急診醫學會

### 以教育實證打造高CP值數位教材 數位教材設計工作坊

六、活動地點:中國醫藥大學 立夫教學大樓 9 樓多媒體數位學習教室 (台中市學士路 91 號)

#### 七、報名費用:

■ 會 員:醫師 4,000 元、中國附醫成員 3,000 元

#### 八、報名方式:

- 即日起至 109/1/13 止。
- 限額 40 名(10 名中國附醫成員保障名額)。
- 一律於本會網站線上報名(https://www.sem.org.tw/),可選用『郵局劃撥』 或『銀行匯款』方式繳費。
  - ◆ 郵局劃撥帳號:「18603102」,戶名「社團法人台灣急診醫學會」, 並於劃撥單通訊欄內註明「2020數位教材設計工作坊」。
  - ◆ 匯款銀行:「國泰世華商業銀行(館前分行)」,通匯金融代號: 013,請使用報名後自動產生之虛擬帳號以 ATM 轉帳或親至銀行 臨櫃匯款。

九、教育積分:本會教育積分甲類 6 分,師 資 6 分。

#### 十、課前說明:

工作坊當天請帶一份您平時教學的簡報,講師們將引導您將學到數位教材實作心法應用在您的教材設計中,並練習錄製出一份數位教材。

#### 十一、 備註:

- 1. 現場備有茶水與午餐。(收據、講義等資料,上課當天發放。)
- 2. 因故不克參加要求退費者,上課一週前退報名費 90%,上課三日前退報名費 70%,其餘狀況不退。



## 以教育實證打造高CP值數位教材 數位教材設計工作坊

- 3. 恕不提供停車優惠。
- 4. 交通路線





### 以教育實證打造高CP值數位教材 數位教材設計工作坊

時間:109年1月20日(星期一)

地點:中國醫藥大學立夫教學大樓9樓多媒體數位學習教室

課程表:

時間	主題	時間
08:30-08:50	報到	20min
08:50-10:30	多媒體學習原則與架構劃分實作	100min
10:30-10:40	休息	
10:40-12:10	數位教材視覺呈現實作(一)	90min
12:10-13:10	午餐	
13:10-14:50	數位教材視覺呈現實作(二)	100min
14:50-15:00	休息	
14:50-16:20	數位教材錄製和剪輯實作	90min
16:20-16:30	問題討論與回饋	10min

#### 講師:

周致丞主任 中國附醫師資培訓中心主任

楊勝彰副管理師 中國醫藥大學附設醫院教學部教學設計師

❖活動課程若有異動,以當日公告為準