

檔 號：

保存年限：

# 國立中山大學 函

機關地址：804高雄市鼓山區蓮海路70號  
承辦人：黃馨瑩  
電話：07-5252000#5882  
傳真：07-5255892  
電子信箱：cutexying@mail.nsysu.edu.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國112年5月23日  
發文字號：中心教字第1122500246號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：112數位創新教案設計競賽徵選計畫(附件1 112AA00492\_1\_23120857831.pdf)

主旨：本校師資培育中心謹訂於112年6月20日辦理「112年數位  
創新教學演示及教案設計競賽」活動，請惠予轉知所屬  
週知。

說明：

一、活動宗旨：依據十二年國民基本教育課程綱要「科技資訊與媒體素養」核心素養，徵選數位教學教育議題之課程設計，加上後疫情時代創新，教學現場已逐步將科技融入教學之實踐，科技成為輔助教學的重要方式，如何運用科技及數位媒體，成為現今重要趨勢及議題。期培養師資生/實習生善用科技、資訊與各類媒體之能力，並具備正確的媒體素養知能之內涵。

二、本活動訊息如下：

(一)參與對象：中等師資類科之師資生、實習學生。

(二)競賽項目：

- 1、數位創新教學演示競賽。
- 2、數位創新教案設計競賽。

(三)報名及繳件期限：即日起至112年6月6日(二)24:00截止，請至：<https://reurl.cc/gZAONX> 完成報名，並將影音檔、教案相關資料上傳報名系統。

(四)決賽日期：112年6月20日(星期二)國立中山大學社



裝

訂

線

國立中興大學

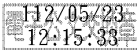


1120010019 112/05/23

會科學院SS2001教室。

三、本競賽計劃內容及相關表單請參閱附件。

正本：臺北市立大學、國立屏東大學、國立高雄科技大學、國立陽明交通大學、國立臺灣大學、國立政治大學、國立清華大學、國立中央大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立空中大學、國立中正大學、國立臺灣海洋大學、國立彰化師範大學、國立高雄師範大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立屏東科技大學、國立臺灣科技大學、國立臺北科技大學、國立雲林科技大學、國立臺灣體育運動大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、東海大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、東吳大學、中原大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、中國文化大學、長庚大學、元智大學、中華大學學校財團法人中華大學、大葉大學、銘傳大學、實踐大學、朝陽科技大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、南華大學、正修學校財團法人正修科技大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、文藻學校財團法人文藻外語大學、國立臺灣藝術大學、國立臺北藝術大學、國立臺東大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立臺中教育大學、國立高雄餐旅大學、國立體育大學、慈濟學校財團法人慈濟大學

副本：本校師資培育中心 

裝



線



# 112 年數位創新教學演示及教案設計競賽

## 壹、目的

- 一、依據十二年國民基本教育課程綱要「科技資訊與媒體素養」核心素養，徵選數位教學教育議題之課程設計，期培養師資生善用科技、資訊與各類媒體之能力，並具備正確的媒體素養知能之內涵。
- 二、隨著資訊科技日新月異的快速發展，加上後疫情時代創新，教學現場已逐步將科技融入教學之實踐，科技成為輔助教學的重要方式，如何運用科技及數位媒體，成為現今重要趨勢及議題。為鼓勵師資生能將所學之理念，並運用數位工具進行教學，爰辦理旨揭活動，期能設計出具創新性並能有效達成教學目標之學習活動。
- 三、藉由此活動培育師資生素養導向課程發展之能力，從課堂教學省思、回饋及團隊合作下，逐步實踐科技融入教學之概念。
- 四、透過同儕團體互動進行知識分享、激盪思考、解決學習困難及提升學習成效。
- 五、藉由實際演練，提升師資生具備素養導向課程設計能力並提升在教育領域的競爭力。



## 貳、參賽對象：

全國中等師資類科之師資生、實習學生

## 參、舉辦單位/時間、地點

主辦單位：國立中山師資培育中心暨教育研究所  
 指導單位：教育部師資培育及藝術教育司  
 舉辦日期：112 年 6 月 20 日(二)  
 舉辦地點：國立中山大學社科院二樓 2001 教室

## 肆、競賽項目

- 一、數位創新教學演示競賽。
- 二、數位創新教案設計競賽。

每人(組)不限制參賽件數，惟參賽作品主題名稱及內容設計不得重複投稿，否則取消參賽資格。

## 伍、競賽內容及評選說明

### 一、教學演示競賽：

(一)參賽者需撰寫詳細教案，並上傳作品及完成報名程序(平臺網址：<https://reurl.cc/gZAONX>)。

(二)繳件期限：即日起至 112 年 6 月 6 日(二) 前上傳。



(三)評審方式：分為書面初選及現場發表決選。

1.初審：

(1)書面審查：以設計理念、教學內容、教學活動、學習評量、媒體運用進行審查。

(2)初審結果預定於 112 年 6 月 9 日(星期五)前通知並公告於本校師資培育中心網站。並於 6 月 20 日(二)進行決賽。

2.複賽：經書面初選進入現場發表決選之教案，每件發表時間 12 分鐘。

(1)教案審查：相關教案內容設計理念、教學內容、教學活動、學習評量、媒體運用。

(2)現場演示占 60%。

評分項目	審查內容	比例
教學方式	教學活動現場氣氛營造 教學流暢性 情境掌握	30%
教學內容	能呈現學習目標或學習重點 能有組織條理呈現教材內容或概念 能適時歸納學習重點 教學方法之啟發性 與新課綱之連結性	30%
運用有效教學技巧與方法	能引發學生學習動機與興趣 能善於變化教學活動或教學方法 教學活動融入學習策略的指導 能掌握時間分配和教學節奏 能透過發問技巧，引導學生思考	25%
媒體運用及創新性	能善用科技媒體輔助教學且能顧及實施的可行性等 突破或轉化傳統的思維模式與作法	15%

3.審查團隊：聘請相關領域之專家及專業人士組成評審團進行審查。

(四)獎勵方式：頒發競賽獎金及獎狀乙紙。

名次	獎金	名額
第一名	伍千元整	1名
第二名	參千元整	1名
第三名	貳千元整	1名
佳作	壹千元整	至多3名

## 二、教案設計競賽：

(一)格式說明：需撰寫詳細教案。

(二)競賽方式：

- 1.每件作品至多 3 人共同製作。
- 2.報名資料與教案作品一律上傳平台。  
(平台網址：<https://reurl.cc/gZAONX>)
- 3.報名截止日期：即日起至 112 年 6 月 6 日(星期二)前上傳。
- 4.收件期間僅公開參賽作品名稱、作者。
- 5.初審結果預定於 112 年 6 月 9 日(星期五)前通知並公告於本校師資培育中心網站。經由審查優良之作品，需以海報方式呈現，並於 6 月 20 日(星期二)至本校活動現場張貼，活動會場提供海報架、圖釘或膠帶，請參賽者自行製作 A1 以上的海報，內容需含：課程理念、課程架構、教學方法、評量方式、教學活動、教學成果(無則省略)。活動當天將票選出獲獎作品。



(三)評選方式：

- 1.聘請相關領域之專家及專業人士組成評審團進行作品審查。
- 2.評分方式：書面審查，評分標準如下：

評分項目	審查內容	比例
設計理念	說明設計本教材的動機 預定達成之目標適切性	10%
教學內容	內容正確性 教學步驟 教學方法之具體性 教學方法之啟發性 與新課綱之連結性	30%
教學活動	教學活動之安排程度 教學活動設計之創新性 教學活動設計之完整性 教學設計內容之合宜性	25%
學習評量	評量工具設計與評量效果 評量方法適當性及多元性 評量指標的適切性與公平性 評量施行的可行性與合宜性	25%
媒體運用	能善用科技媒體輔助教學且能顧及實施的可行性等。	10%

(四) 獎勵方式：頒發競賽獎金及獎狀乙紙。

名次	獎金	名額
第一名	伍千元整	1名
第二名	參千元整	1名
第三名	貳千元整	1名
佳作	壹千元整	至多3名

### 柒、報名方式

項目	身分	報名方式
參加競賽報名網址	實習教師/師資生	請於 112 年 6 月 6 日(二)前至報名系統報名並上傳企畫書等資料 <a href="https://reurl.cc/gZAONX">https://reurl.cc/gZAONX</a>
2.研習報名(參賽者 6/9 前報名)	教師	請於 112 年 6 月 15 日(四)前至在職進修網線上報名 <a href="http://inservice.edu.tw/">http://inservice.edu.tw/</a>
	非教師 師資生/實習教師	請於 112 年 6 月 15 日(四)前至系統報名 <a href="https://reurl.cc/EG0EXA">https://reurl.cc/EG0EXA</a>

### 陸、著作規定

- 一、欲參與本競賽之作品不得一稿多投，若作品已獲得其他獎勵者，則取消其參賽資格。
- 二、參賽作品內容以自行設計為主，作品引用素材應符合智慧財產權相關規定，如有違反，將取消其獎勵資格，並追繳其獎狀且相關法律責任由參賽者自行負責。

## 捌、活動議程

日期：112年6月20日(星期二)

地點：國立中山大學社科院二樓2001教室

時間	活動內容
09:30~09:50	報到
09:50~10:00	始業式
10:00~12:00 (120分鐘)	教學經驗分享
12:00~13:10	【午餐】數位創新教案設計競賽作品發表
13:10~15:10 (120分鐘)	數位創新教學演示競賽(決賽)
15:10~15:20	【休息】
15:20~15:50 (30分鐘)	競賽講評及綜合座談
15:50~16:00	頒獎
16:00	~快樂賦歸~



### 【附件】教案設計參考格式

主辦單位提供以下數項基本要項提供參賽者參考：

- 壹、課程理念
- 貳、課程架構
- 參、教學方法
- 肆、評量方式
- 伍、教學活動

單元名稱			
設計者		指導者	(無則免填)
實施年級		教學時間	
教材來源	(自編或改編、引用自...)		
教學資源			
學生條件分析			
教學準備			
總綱 核心素養			
學習重點	學習表現		領綱 核心 素養
	學習內容		
學習目標			



學習目標代號	教學歷程	教學時間	教學資源	教學評量
	一、導入活動  二、開展活動  三、綜合活動			
參考資料				


陸、教學成果（無則省略）

一、教學過程（含照片）

二、學生作品（學習單或其他）

柒、教學省思（無則省略）

捌、切結書(簽名後上傳)

- 
- 一、欲參與本競賽之作品不得一稿多投，若作品已獲得其他獎勵者，則取消其參賽資格。
  - 二、參賽作品內容以自行設計為主，作品引用素材應符合智慧財產權相關規定，如有違反，將取消其獎勵資格，並追繳其獎狀且相關法律責任由參賽者自行負責。



# 112 年數位創新教學演示及教案設計競賽 切結書

- 一、欲參與本競賽之作品不得一稿多投，若作品已獲得其他獎勵者，則取消其參賽資格。
- 二、參賽作品內容以自行設計為主，作品引用素材應符合智慧財產權相關規定，如有違反，將取消其獎勵資格，並追繳其獎狀且相關法律任由參賽者自行負責。

作品名稱	
作者簽名具結 (簽名)	

