臺南市109年度「智慧學習教室應用飛番教學雲教案徵選」

實施計畫

壹、依據：

一、教育部109年教育雲服務策略聯盟計畫。

二、教育部「前瞻基礎建設—國民中小學校園數位建設實施計畫」。

貳、目標：

一、產出優質、多元數位學習教案，以厚實飛番教學雲平臺服務，提升運用雲端教育雲學習效能。

二、將飛番教學雲創課坊服務應用到智慧學習教室，展現老師運用數位資源與智慧學習教室設備進行創新的教與學。

參、主辦單位：

一、主辦單位：臺南市政府教育局。

二、承辦單位：中山國中。

肆、徵選對象：

一、輔助與互動教學層次教案：

(一)現任本市國中、國小或已立案之私立中、小學合格教師 (含代理、代課教師)。

(二)本市國中小107-109年已受補助設置智慧學習教室(75吋4K觸控顯示器、資訊控制數位盒)，每校至少送一件。

(三)送件教師為實際使用智慧學習教室教師(導師或領域任課教師)。

二、創新層次教案：

(一)由本市參與108-109年「前瞻基礎數位環境建設—創新智慧學習教室」學校送件。

(二)送件教師為實際使用智慧學習教室教師(導師或領域任課教師)

伍、收件時間：

一、輔助與互動教學層次教案：109年9月1日起至109年9月30日止。

二、創新層次教案：另案公告。

陸、甄選內容：

一、以國中、國小學生為教學對象，教學內容需運用本市飛番教學雲創課坊雲端電子書，實作在智慧學習教室課堂上。

二、配合應用輔助與互動教學層次教案，自編10頁內容以上創課坊電子書並完成電子書公開上架本局飛番教學雲創課坊。(電子書編輯方式可參考「創課坊電子書編輯」線上教學，網址：

http://odata.tn.edu.tw/ebooktagapi/home/install)

柒、報名方式與收件繳交資料：

一、輔助與互動教學層次教案：

(一)繳交附件教案 4 頁以內，超過部份不列入審查。檔案須為可編輯 word 檔，教案檔名為：○○國中/○○國小_教案名稱_作者名。

(二)教案必須附上自編電子書網址。

二、每件教案作者限 1 人。

三、教案繳交方式，另案公告。

捌、獎勵方式：

一、教案甄選

(一)輔助與互動教學層次：由本局審查入選作品 200 件 (入選數量主辦單位有權依作品質量調整)，入選教案每件給予新台幣 600 元稿費。

(二)創新層次：由本局審查入選作品 100 件(入選數量主辦單位有權依作品質量調整)，入選教案每件給予新台幣 600 元稿費。

二、審查標準

評選項目	評分佔比	說明
可行性	30%	能應用在教學場域中，教學活動設計流暢，實施時有助於提升學生自主學習。
創新性	30%	1.教學活動設計具特色，飛番教學雲雲端電子書能應用於課前、課中與課後教學。 2.構思新穎、開創前瞻。
完整性	20%	1.教學活動設計完整且合宜 2. 教學活動可行性高，能有效引起學生學習動機 3. 有效運用飛番教學雲相關資源(創課坊互動功能、密室逃脫平台、雲遊學平台)，並妥切轉化於教學策略中
評量性	20%	教學活動含多元的評量歷程(如學生回饋、成效評估等)，以利了解學生學習成果。

拾、其他注意事項

一、參賽作品如有下列情事之一者，取消其參賽及得獎資格，並追回獎金、獎狀：(1)抄襲他人作品，或冒名頂替參選者。(2)電子書作品曾參與徵

件且已獲入選者。

二、每人最多同時報名 2 件參賽作品

三、所有教案內容、文字、圖片、影音等須符合著作財產權之規範，若有違法除取消參賽資格，同時須自負相關法律責任。

四、稿費將依所得稅法規定須扣繳所得稅，並須填寫申報扣繳憑單。

五、參賽作品如獲獎，其財產著作權同意與主辦單位共有，且承諾對主辦單位不行使著作人格權。

六、主辦單位得有以任何形式推廣（如結集出版、展示、上網公佈、光碟燒錄、有聲出版、書報雜誌…等。）、保存及轉載之權利，且不另支付作者酬勞、版稅。參賽即同意參賽作品將提供主辦單位永久非營利之利用，並不受次數、期限、方式、平台限制。

七、參賽作品請自留底稿，不論得獎與否恕不退件。

拾壹、本案計畫經費由教育部「109 年教育雲服務策略聯盟計畫」項下支應。

拾貳、本計畫承辦學校有功人員，依本市「高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

附件 1

臺南市 109 年度「智慧學習教室應用飛番教學雲教案徵選」

0.參加組別	輔助與互動教學層次教案	
1.教案設計者	教案設計者的姓名及學校全銜。例如：吳○穎，臺南市○○國民中(小)學。	
2.教學時間	共○節。	
3.單元名稱	○○版本○○領域，第○單元—○○○或第○課—○○○。	
4.資源檔案	請貼上自編飛番教學雲創課坊電子書網址(創新層次教案請貼上數位資源網址)	
5.資源標題	請寫上創課坊電子書名稱(創新層次教案請寫上資源標題名稱)	
6.適用年級		
7.資源簡介	有關電子書或數位資源內容的摘要說明與使用方式，請勿超過 300 字。	
8.關鍵字	「前瞻基礎建設-強化數位教學暨學習資訊應用環境計畫」、創課坊電子書關鍵字	
9.適用領域或議題	資源所適用之相關科目或範疇，可重複著錄。 □：國語文□：英文□：閩南語□：客家語□：原住民語□：數學 □：社會□：生活□：自然與生活科技□：綜合活動□：藝術與人文 □：健康與體育□：性別平等教育□：人權教育□：生涯發展教育 □：家政教育□：資訊教育□：環境教育□：海洋教育	
10.教學目標	單元目標	
	詳細目標	
11.教學流程		
單元分析圖或者教學流程圖(標示飛番教學雲創課坊電子書與其他服務應用時機)。		
12.學習成果	學生達到的行為目標。	
13.活動與內容	詳細的教學活動設計與內容，包含：教材、教學內容、教學步驟、學習單、教學評量。	
14.教學照片	請貼上 2 張使用智慧學習教室上課照片	