110 至 111 學年度精進師資素質及特色發展計畫 (子計畫 5:以專題式合作學習法提昇師資生運用 ICT 進行「無間斷學習課程設計」)

110 學年度「無間斷」課程設計甄選比賽

世事難料,你的課程準備好了嗎?

近期爆發的全球疫情讓我們發現的課程設計多麼脆弱,隨時都可能因為天災人禍無法依照原定計劃進行。這段期間裡面,有些學校使用混成學習,有些老師使用線上學習,達成了停課不停學的目標。我們想探究的是,除了上述的方法,是否還有更多更多元更具潛力的設計,可以達到讓課程不間斷、學習不中斷的目標,讓我們的課程可以抵禦各種天災人禍等突發事件的挑戰。

學生可能集體生病、校園可能遭遇颱風地震土石流等天災,臨時的交通中斷都可能讓師生無法到校,學期間各種停水、停電、網路中斷等事件,也都有可能會影響課程正常進行。若課程計畫中,已經設想好可能的狀況,或者將課程設計的更具韌性,足以因應臨時的變化,或者增加多樣的計畫作為替代方案,我們在遭遇外在環境變化時,或許就可以從容地繼續照著既定的計畫進行教學。

所以,請和我們一起構思,設計出具未來性,足以因應各種可能,具有強韌性及 復原力的課程吧!我們期許未來的課程,將是可以抵抗意外事件的無間斷課程。

膏、目的

- 一、協助學校教師研發及準備相關教材,以因應影響課程正常進行的狀況。
- 二、鼓勵提升課程與教材研發風氣,精進教師教學能力和激勵專業成長。
- 三、鼓勵將 ICT 等教學科技融入各學習領域的教學活動中,提高教學成效。

貳、辦理單位

銘傳大學師資培育中心

參、預期效應

- 一、提升教師應用教學科技的意願與能力的提升。
- 二、教師透過實際的課程設計,培養課程設計的風險意識。
- 三、收集各領域的優良課程設計範例。

肆、活動辦法

- 一、活動日期
- (一) 徵件日期:即日起至111年4月30日16:00止。

※逾時不候,請有意送案者,特別留意截止日期及時間。

- (二) 得獎公布日期:111年5月30日前。
- (三) 相關資訊可至本計畫網站查詢。

得獎名單亦公布於前述網站,並以電子郵件發送得獎通知。

(四) 頒獎地點與日期:另行公告通知。

二、參加資格

- (一)全國之國中在職教師(含代理教師、實習教師)或教育相關科系研究生、師資生等。
- (二) 可以個人或六人以下團隊參加,每人參賽作品數量限一件。
- (三) 參加組別:
- 1. 教師組:全國之國中在職教師(含代理教師、實習教師等)。
- 2. 師資生組:研修教育相關科系學生(含研究生、師資生等)。
- 三、送件相關規範
- (一)一律線上報名。請於截止日前,使用 Google 帳號登入,以電子表單方式將以下所列項目填寫上傳,完成報名及送件程序,並確認是否有收到回覆信件,以完成送件程序:
- 1. 報名表。
- 2. 送件承諾書。
- 3. 課程設計作品(含附件資料)
- 4. 單元課程教案 (一單元/一課)
- (二) 相關表件之格式與內容規範
- 1. 報名表:請登入 Google 帳號後填寫電子表單,以利上傳附件檔案。

https://forms.gle/SvHNPhphups32wPZ8

- 2. 送件承諾書:如附件一或利用連結。https://reurl.cc/jkeNVMpdf格式檔,檔名為「團隊代表人姓名_學校名稱_送件承諾書」。
- 3. 課程設計及單元課程教案作品:如附件二或利用連結。https://reurl.cc/akDDa7
- (1)課程設計應為現行課網內之領域課程或彈性、校訂課程等。
- (2)課程設計場域及年級數不限。
- (3)課程設計規劃至少3週以上。
- (4)課程設計和單元教案合併成一個 pdf 格式檔案,檔名為「團隊代表人姓名_學校名稱_領域課程設計」,ex:王小明_00 國中_英文領域課程設計。

伍、評選方式

- 一、評選委員:由銘傳大學師資培育中心聘請大學教授、或中學教師等課程專家學者,依評審標準進行評審。若參賽件數眾多,得由銘傳大學師資培育中心專任教師進行初審,篩選適當數量作品進入決審。
- 二、評分項目
- (一) 課程結構:完整流暢、課程規劃與單元教學活動及評量具連貫性。(10%)
- (二)課程內容:內容之整合必須符合課網精神及多元性。(15%)
- (三) 合理性:停課的情境假設及所提出因應方法的合理性。(20%)
- (四)可行性:課程設計對潛在停課危機之實施可行性。(25%)
- (五) 創新性:課程設計具創新、創意及啟發性。(20%)
- (六)學習效益:課程計畫實施符合預期之學習結果。(10%)

陸、活動獎項及說明

- 一、獎項及名額
- (一)「特優」一件:獎品乙份、獎狀乙張。
- (二)「優等」二件:獎品乙份、獎狀乙張。
- (三)「佳作」若干件:獎狀乙張。

二、說明

- (一)特優、優等得獎作品,需授權主辦機關並公布在課程設計平台,分享給教師專業 社群參考。
- (二)各獎項評審小組可視參賽稿件狀況,決議前三名以從缺辦理或併入其他獎項,佳作則可酌予增減錄取。
- (三)為鼓勵「雙語教學」、「新住民」、「特教學科」、「行為輔導專長」、「國家語言」等課程的設計,並得視情況給予額外獎項做為鼓勵。
- (四)決賽時得邀請初賽獲選的參加者,進行公開簡報說明,講解設計理念與課程規劃,以促進大家對於相關課程設計方法的了解。

柒、其他注意事項

- 一、凡獲選作品,作者應無償同意全部內容授權主辦單位作無期限、地域、方式、性質、次數之利用,以收錄、展示、重製、公佈網站等方式使用。
- 二、主辦單位對參賽作品有審查權,若內容不符合規定或有抄襲情況,經查證屬實得 取消其參加或得獎資格。
- 三、主辦單位如接獲檢舉參賽作品,如著作權有爭議,或有侵害智慧財產權之情形且 事證明確者,主辦單位有權取消參賽資格,有關引發之爭議並由參賽者自行負法律及 賠償責任。
- 四、參賽者之課程設計及所使用之作業單或評量等材料須為原創、且限未曾投稿、參賽、公開發表之設計,及未曾有任何相關授權行為為主。若有違反,除得獎者應自負法律責任外,主辦單位得取消其得獎資格,並追回其已領得之獎項。
- 五、若引用他人之圖片、影音與文字等,需取得所有權人同意,並註明出處及附上原著作權單位/個人授權証明文件;取材不得運用非經授權之照片、圖片、影音為內容,如有涉及侵害智慧財產權、著作權或商標、服務標章、機關標誌者,均取消獲獎資格、追回所頒發之獎勵及獎金,並由參賽者自負法律責任。
- 六、參賽者須保證所有填寫或提出之資料均屬實且正確,且未冒用任何第三人之資料,如有不實或不正確之情事,主辦單位得取消參賽或得獎資格。
- 七、主辦單位對本計畫所有內容擁有最終解釋權,並保留隨時修改或終止本活動之權 利。

八、參賽作品恕不退還,請自留底稿。

捌、聯絡方式

專案助理:鍾逸婷、張書維

聯絡電子信箱:mcu20210101@gmail.com

附件一:送件承諾書

110 學年度銘傳大學

「無間斷」課程設計甄選比賽送件承諾書

	本	人_								_參	・か	1釺	名傳	卓大	、學	<u> 1</u>	10	學	4 年	度	: [無	間	斷	ÍΔ	訪	果 程	色設	計	- 甄	選	比	賽	,
參加	徵選	医活	動.	之	教	材	`	課	程	設	計	`	學	習	單	`	素	材	`	媒	體	等	內	容	,	就	該	項	內	容.	授	權釒	名	專
大學	。終	獲	獎	後	,	其	著	作	財	產	權	為	銘	傳	大	學	所	擁	有	0	且	同	意	可	將	該	課	程	設	計	等	相	嗣	資
料予	以重	製	` .	公	開	發	表	或	發	行	,	並	應	註	明	該	課	程	設	計	資	料	等	為	本	校	著	作	之	旨	0	並	於	非
營利.	之目	的	之	用:	途	下	,	將	前	項	課	程	設	計	等	資	料	予	以	編	輯	或	重	製	後	,	不	限	時	間	`	地黑	點	`
次數	公開	播	送	做	為	教	育	推	廣	之	用	0																						
	有關	本	人	參,	加	銘	傳	大	學	辨	理	1	10	學	年	度	Γ	無	間	斷	١	課	程	設	計	甄	選	比	賽	,	願	意え	承言	若
事項	如下	:																																
1.	,該	泛設	計	內	容	(倉	幸	文木	才、	、記	果禾	呈言	殳言	+	、真	學習	冒旱	邑、	,素	长杉	扌、	好		豊等	争)	確	實	由	本	人	自	行為	刨	
	11	Ξ,	且	無	侵	害	他	人	著	作	權	之	情	事	0																			

- 2. 本人不得運用同一著作(作品)參與其他類似比賽,亦不得運用前已獲佳作之作品參與本競賽。
- 3. 日後如有任何侵權之糾紛,本人願意出面處理並自負法律責任,與銘傳大學無 涉。如因此致銘傳大學有損害者,本人願負賠償之責。
- 4. 如有侵害著作權經法院判決確定者,本人願意繳回所有原發之獎狀及獎金(商品禮券)

等。

此致

銘傳	大學	:						
代表	人姓	.名:				(簽	名)	
身分	證字	號:						
聯絡	地址	:						
聯絡	電話	:						
電子	-郵件	.:						
中	華	民	國		年	J	目	日

附件二:課程設計參考內容與格式

**課程設計篇幅:字體:12 點字

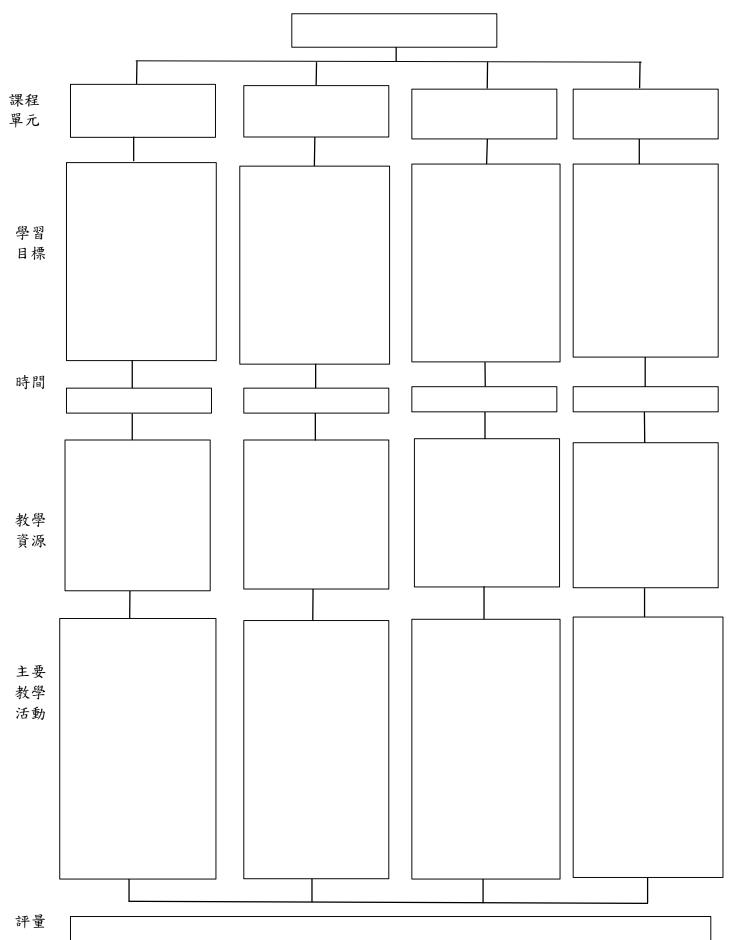
**中文:標楷體,英文:Times New Roman

一、課程設計重點說明:

- 1. 課程活動內容符合領域該階段教學理念與教學目標
- 2. 教材內容無智慧財產侵權之虞者
- 3. 註明教材使用版本。
- 內容可包含領域名稱、適用年級、節數說明、課程架構、教學目標、教材來源、 課程單元、(主題名稱)、活動內容、評量方式等。
- 5. 請說明課程設計理念、假設會影響正常教學或停課的情境(例如疫情等天災人禍)、因應上述情境的課程調整作法與策略(符合主題「無間斷課程」維持課程順利進行)等。

二、參考格式

- 1. 可能影響課程正常進行的突發狀況 (略)
- 2. 課程設計理念 (略)
- 3. 課程架構 (如圖)



4. 課程規劃

領域/科目						
實施年級						
教材版本	□選用教科書:	版 經課發會通過)	節數		學期內每退	 節
領域核心素養				•		
課程目標						
學習進度	單元/主題	學習			議題融	
週次	名稱	學習表現	學習內容	評量方法	實質內沒	備註 函
		76.90	112			
第 0-0 週						
第 0-0 週						
第 0-0 週						
第 0-0 週						
第 0-0 週						
教學設施 設備需求					1	,
備註						

5. 單元教案設計

教學	主題	教	學服		
教學	4年級	課程	實施	施時間	□領域/科目:
					□校訂必修/選修
					□彈性學習課程/時間
;	總				
綱					
核心	\$素養				
領	核心		議	核心	
	素養			素養	

域	學習		題	學習				
學	內容		- 融	主題				
	學習		11)1	實質				
習	表現		入	內涵				
重								
點								
教學	資源		•					
學習								
		學習活動	設計					
		, , , , ,	, 150-1					
節三	欠	學習活動內容及實	時	教	教			
						間	學	學
							資	評
							源	量
							ı	