**110年臺北酷課雲自主學習活動暨教師線上教學教案競賽計畫**

北市教資字第1103063693號函

1. 目的
2. 鼓勵本市學生善加利用臺北酷課雲平臺服務，以本平臺獲取學習資源並進行自主學習及線上互動學習。
3. 藉由活動之辦理，加強推廣本平臺並增加學生自主學習動機。
4. 鼓勵本市教師運用線上教學平臺及資源研發課程及規劃教學活動，透過教學經驗之分享與交流，提升教師線上教學專業知能與成效。
5. 辦理單位

一、主辦機關：臺北市政府教育局

二、承辦單位：臺北市數位學習教育中心、臺北市立中崙高級中學

1. 參加對象：

（一）學生組：本市具有「臺北市校園單一身分驗證」學生。

（二）教師組：本市具有「臺北市校園單一身分驗證」公立學校專任教師。

1. 活動期間

一、學生組：即日起至臺北酷課雲首頁瀏覽人次達 7,100 萬人次（首頁瀏覽人次顯示 71,000,000）當日 23 時 59 分止。

二、教師組：

（一）報名及資料繳交：110年7月26日（星期一）至110年10月14日（星期四）晚間23時59分止。

（二）作品初審：110年10月15日（星期五）至110年11月12日（星期五），審核是否符合競賽規範。

（三）作品複審：110年11月22日（星期一）至110年11月26日（星期五），評審就初審入圍作品進行審核會議，決定得獎名單。

（四）得獎公布：得獎名單110年12月15日（星期三）公告於臺北酷課雲首頁最新消息。

1. 參加方式

一、於活動期間內，以「臺北市校園單一身分驗證」帳號登入臺北酷課雲並完成下列任務，經查驗符合資格者即可參加抽獎活動。

(一)學生組：

1. 任務1【加入活動專區】：

使用「臺北市校園單一身分驗證」帳號登入酷課雲，並加入活動專區。

1. 任務2【加入酷課雲LINE】：

加入臺北酷課雲官方LINE（LINE ID：@cooc），並截取LINE畫面上傳至活動專區。

1. 任務3【填寫問卷】：

請至「夏日寵粉感謝祭！酷課雲衝破7000萬！」活動專區，填寫酷課雲活動問卷。

(二)教師組：

1. 任務1【加入活動專區】：

使用「臺北市校園單一身分驗證」帳號登入酷課雲，並加入活動專區。

2. 任務2【加入酷課雲LINE】：

加入臺北酷課雲官方LINE（LINE ID：@cooc），並截取LINE畫面上傳至活動專區。

3. 任務3【填寫問卷】：

請至「夏日寵粉感謝祭！酷課雲衝破7000萬！」活動專區，填寫酷課雲活動問卷。

1. 任務4【上傳教案】：

(1)教案設計格式：請參考附件格式編寫，以 A4 紙張直式橫書，由左至右打字，並以中文 MS-Word2003 以上版本編寫，內頁文字以 12pt 標楷體、標點符號以全形字、行距採固定行高 20pt、邊界（上下 2cm，左右 2cm）。

(2)教案字數：以 6 頁為限（不含附件），相關資料（如教學使用之材料、遊戲設計、圖表、動畫、簡報、學習單、影片、教學照片或其他輔助文件等）請一併設為附件，上述檔案大小（含附件）不得超過 250Mb。

(3)參賽作品版權說明：參賽得獎作品必須以「創用 CC 姓名標示－非商業性－相同方式分享 4.0 國際」授權條款釋出。

(4)參賽者須同時繳交教案及線上報名表各一份。

(5)繳交及報名網址：臺北酷課雲首頁最新消息「夏日寵粉感謝祭！酷課雲衝破7000萬！」活動專區。

(6)評審：由承辦單位邀集專家學者進行審查，評審委員將依據評分項目與重點進行教案進行審查及評分。

(7)評分標準及比例：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **評分項目與**  **重點** | **說明** | **分數比重** |
| 教學設計完整性 | 1. 課程架構與學習內容完整，能融合線上同步及非同步線上教室特色。 2. 課程設計符合線上課程目標，並能善用用線上評量工具有效評量學生學習成效。 | 30% |
| 教學設計創新性 | 1. 課程規劃能善用線上直播應用程式特性及非同步線上教室特性。 2. 能採用多元、創新及活潑方式進行教學設計。 | 20% |
| 教學互動性 | 線上課程教學設計具體可行，與線上同學互動佳。 | 20% |
| 實際教學實用性 | 線上課程教學設計內容，能提供不同學校師生使用。 | 15% |
| 教學設計豐富性 | 能運用複合性資訊設備及平臺(如：臺北酷課雲、酷課OnO線上教室、酷學習及 e 酷幣等線上學習平臺)、媒材等進行教學設計。 | 15% |

1. 獎勵內容：

一、學生組

學生完成三項任務，經查驗符合資格者即可參加抽獎活動(不分學層)，獎勵內容包括：ASUS VivoWatch SE 智慧健康錶3名、HomePod mini智慧音箱5名、真無線藍芽耳機20名。

二、教師組

(一)團體組：高中職、國中及國小各學層特優1件，優等3件及佳作5件。本市所屬公立學校教師團體組頒發新臺幣10,000元獎金，優等團體組頒發5,000元獎金以資鼓勵，佳作以上由本市頒發獎狀。

(二)個人組：高中職、國中及國小各學層特優1件，優等3件及佳作5件。本市所屬公立學校教師獲特優者頒發新臺幣5,000元獎金，優等者另頒發新臺幣3,000元獎金以資鼓勵，佳作以上由本市頒發獎狀。

1. 注意事項
2. 本市學生、教師一律使用「臺北市校園單一身分驗證服務」帳號加入課程，如 尚未取得「臺北市校園單一身分驗證服務」帳號者，請逕洽所屬學校資訊組。
3. 參賽作者擔保本作品內容合法和有效存在，未侵害或抄襲他人之著作，且未曾以任何方式出版或發行。若作品經人檢舉或告發涉及第三人著作權、專利權或其他權利之侵害屬實者，除取消其參賽資格或撤銷其得獎資格並追回原發之獎勵，並自負法律責任。
4. 參賽作品一經收件，恕不退稿，亦不得以任何理由要求補件或抽換，請自行存檔。獲獎人務必填寫「著作權歸公眾領域同意書」，得獎作品之著作財產權屬教育局所有，為推廣之用，後續得刊登或印製相關印刷品，作者應無條件同意製作，並請配合提供稿件相關電子檔，本局保有修改權利。
5. 活動辦理單位保留修改活動細節權利，無須事前通知並有權對本活動所有事宜作出解釋。
6. 活動獲獎名單將於活動結束後公告於臺北酷課雲首頁。
7. 如對本活動有任何疑問，請電洽本局資訊教育科（臺北市數位學習教育中心應用服務組) 賴老師，02-27535316分機247或加入臺北酷課雲 官方LINE（LINE ID：@cooc）線上提問。
8. 經費來源：本局相關經費項下支應。
9. 本計畫經本局核可後實施，修正時亦同。

**附件一 教案格式**

教案名稱：(課程/專題名稱) 教學設計：(教師姓名)

1. 學習重點雙向細目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學習內容  學習表現 |  |  |  |
|  | 單元名稱：  學習目標：(條例) |  |  |
|  |  | 單元名稱：  學習目標：(條例) |  |
|  |  |  | 單元名稱：  學習目標：(條例) |

1. 教案概述

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 領域/科目別 |  | | | |
| 教學對象 |  | | 教學時數 | 共 節， 分鐘 |
| 教學設備 |  | | | |
| 摘要 |  | | | |
| 學習目標 |  | | | |
| 先備知識 |  | | | |
| 議題融入 | 實質內涵 |  | | |
| 所融入之學習重點 |  | | |
| 與課程綱要的對應 | 核心素養 |  | | |
| 學習表現 |  | | |
| 學習內容 |  | | |

1. 評量方式

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 以學習表現作為評量標準 | 對應之學習內容類別 | 具體評量方式 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |

1. 課程設計架構圖

|  |
| --- |
|  |

1. 教學活動

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 活動一/單元一 | | | | | |
| 活動簡述 |  | | 時間 | 共 節， 分鐘 | |
| 學習表現 |  | | 學習目標 |  | |
| 學習內容 |  | |
| 教學活動  (名稱) | | 活動內容  (含時間分配) | 評量方式 | | 備註  (請附上教學示例圖) |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
| 活動二/單元二 | | | | | |
| 活動簡述 |  | | 時間 | 共 節， 分鐘 | |
| 學習表現 |  | | 學習目標 |  | |
| 學習內容 |  | |
| 教學活動  (名稱) | | 活動內容  (含時間分配) | 評量方式 | | 備註  (請附上教學示例圖) |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
| 活動三/單元三 | | | | | |
| 活動簡述 |  | | 時間 | 共 節， 分鐘 | |
| 學習表現 |  | | 學習目標 |  | |
| 學習內容 |  | |
| 教學活動  (名稱) | | 活動內容  (含時間分配) | 評量方式 | | 備註  (請附上教學示例圖) |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |

(依課程設計可自行加列)

1. 教學回饋、參考資料

|  |  |
| --- | --- |
| 教學回饋與參考資料 | |
| 教學成果與回饋 | 請註記本活動執行的成果及教學可能遇到的狀況、提醒教師的注意事項…例如：教具使用、動手做活動的安全注意事項等等。 |
| 參考資料  (若有請列出) | 請詳列教案中運用的所有參考資料來源 |

1. 附錄

請附上教學活動簡報檔案、教學活動過程及學生作品的照片、探究過程的文書資料及評量工具（如活動單、學習單、作品檢核表…等等）

**附件二 作品授權同意書**

1. 本人（以下稱授權人）同意將作品（以下稱本作品）授權於競賽主辦及承辦單位進行非營利或推廣之使用。

(1) 授權條件：無償

(2) 授權範圍：編輯權、重製權、改作權、散布權、公開展示權、公開演出權、公開上映權、公開播送權、公開傳播權、公開口述權。

2. 授權人擁有完全權利與權限簽署並履行本同意書，且已取得簽署本同意書必要之第三者同意與授權。

3. 本作品無侵害任何第三者之著作權、專利權、商標權、商業機密或其他智慧財產全之情形。

4. 本作品及本同意書內容範圍內，若因可歸責於授權人之事，而致主辦單位受有損害，授權人願負一切法律責任。

5. 本同意書為非專屬授權，授權人對授權著作仍擁有著作權。

作品名稱\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

本作品作者簽章：

（須全體成員簽章）

中華民國 年 月 日