

102年3月8日核定

## 臺北市「102年資訊科技融入教學創新應用典範團隊」

### 選拔活動計畫

壹、依據：臺北市政府教育局102年度工作計畫。

貳、目的

- 一、選拔本市公立國民中小學應用資訊科技融入教學具創新特色之典範團隊，並代表本市參加教育部102年「資訊科技融入教學創新應用典範團隊」選拔活動（以下簡稱教育部典範團隊競賽）。
- 二、促進本市國民中小學發展資訊科技融入教學特色，發展多元及創新教學模式。
- 三、鼓勵本市國民中小學透過資訊科技進行跨校或跨國教師互動及合作教學，分享教學與學習經驗，經營跨校教師社群。

參、主辦單位：臺北市政府教育局(以下稱本局)

肆、承辦學校：臺北市南港區玉成國小（以下簡稱玉成國小）

伍、辦理期程

一、書面初賽

- (一) 報名時間：102年3月20日（星期三）至3月31日（星期日）
- (二) 收件日期：102年4月1日（星期一）至4月12日（星期五）
- (三) 初賽日期：102年4月17日（星期三）
- (四) 成績公布：102年4月19日（星期五）
- (五) 通過初賽學校團隊得由承辦學校提報本局進行複賽。

二、複賽

- (一) 收件日期：102年5月6日（星期一）至5月10日（星期五）

- (二) 場地布置：102 年 5 月 13 日（星期一）至 5 月 15 日（星期三）
- (三) 複賽日期：102 年 5 月 17 日（星期五）
- (四) 成績公布：102 年 5 月 20 日（星期一）
- (五) 通過複賽學校為優勝團隊將代表本市參加教育部典範團隊競賽，並由本局進行賽前培訓。

#### 陸、活動日程

日期	工作內容	參與單位
3/20~3/31	辦理初賽線上報名	玉成國小
4/17	審核各校計畫資料	玉成國小、評審委員
4/19	公告進入複選名單	玉成國小
4/26	辦理複賽說明會、抽籤決定各團隊序號	玉成國小、參賽學校
5/6~5/10	參選團隊成果資料上傳	參賽學校
5/17	團隊簡報與答詢	玉成國小、參賽學校、評審委員
5/20	成績公布	玉成國小

#### 柒、競賽

一、參賽資格：臺北市各公立國民中小學（含完全中學國中部、特殊學校），分為國小組及國中組 2 組，分開評分。

#### 二、團隊組成

(一) 每組團隊應由 6 位（含）以上成員組成。

(二) 學校團隊若曾獲選教育部 99-101 年優勝團隊者，其成員重複人數不得超過 1/3（含）以上（若 11 班以下之小型學校不得重複 1/2（含）以上），且參選內容不與曾獲選內容重複（建議指出差異處）。

#### 三、報名資訊

(一) 網址：請上本局網路競賽系統進行線上報名。

網址 <http://contest.tp.edu.tw/>。

(二) 聯絡人：

1. 本局資訊教育科：劉裕民管理師 27331838 轉 21。
2. 玉成國小：張世遠主任 27836049 轉 130，楊銓祥組長 27836049 轉 132。

四、參與選拔活動之所有資料皆須以創用 CC「姓名標示-非商業性-相同方式分享(3.0 版臺灣)」標示授權。

五、各階段評選工作及內容

(一) 書面初賽

1. 時間：102 年 4 月 17 日 (星期三)。
2. 方式：審核各校計畫資料。

(二) 複賽

1. 時間：102 年 5 月 17 日 (星期五)。
2. 地點：玉成國小。
3. 流程：團隊簡報與答詢

(1) 團隊簡報 10 分鐘，委員提問 10 分鐘 (統問統答)，團隊答詢 10 分鐘。

(2) 團隊自行準備紙本簡報資料 5 份 (內容請依評選項目順序呈現)，並於報到時繳交予承辦單位，活動結束後再請自行領回。

捌、書面初賽及複賽成果 (資料說明)

一、書面初賽

(一) 書面成果：PDF 檔，請依據下列大綱標題順序撰寫，總頁數不得超過 50 頁 (含附件)，字體大小 12pt；字元間距為標準間距；行距為 25pt；邊界範圍上下左右各 2cm。

1. 簡介
2. 教學模式
3. 教學活動設計與歷程 (需註明學習領域、對應課綱能力指標)

4. 與現有資訊設備及數位資源整合程度（須標示資料來源）
  5. 成效評估
  6. 團隊運作模式與歷程（含團隊成員心得分享）
- (二) 參賽資料上傳：請於 4 月 12 日前登錄本局網路競賽系統上傳書面成果，網址 <http://contest.tp.edu.tw/>。

## 二、複賽

- (一) 簡報：檔案格式不拘，檔案大小不得超過 30Mb。
- (二) 教學歷程影片：wmv 格式，時間不得超過 10 分鐘，檔案大小不得超過 100Mb。
- (三) 成果報告：格式如書面初賽成果。
- (四) 數位資源：成果相關數位資源檔案（例如：學生成果報告、學習單等）。
- (五) 參賽資料上傳：請登錄本局網路競賽系統上傳「簡報」、「教學歷程影片」、「成果報告」及「數位資源」，網址 <http://contest.tp.edu.tw/>。並請在 5 月 10 日前以聯絡箱寄送成果光碟至（玉成國小楊銓祥組長收（聯絡箱編號 072））。

## 玖、評選項目、配分及說明

序號	評選項目	配分
1	<b>教學模式創新程度</b> 具備創新教學的設計理念，有效培養學生關鍵能力並有推廣價值。	20
2	<b>教學活動設計與歷程</b> 結合七大學習領域、適合教學現場使用、能運用現有團隊開發之教學資源、具備有效教學策略、能有效培養學生關鍵能力。	10
3	<b>與現有資訊設備及數位資源整合程度</b> 有效利用現有資訊設備，並結合某個學習領域的某個區塊（或範圍）現有數位資源，達成完整學習成效，並彙整（或開發）全國師生需要的教學（學習）數位	35

	資源。	
4	<b>成效評估</b> 包含具體的評估方法、結果與討論（是否有效培養學生關鍵能力、關注到個別化的需要和學習）。	15
5	<b>團隊運作模式與歷程評選項目</b> 包含團隊運作的模式、完整團隊發展及歷程報告、創新跨校或跨國合作與社群經營。	20
	合計	100

拾、經費來源：由本局相關經費項下支應。

#### 拾壹、獎勵方式

- 一、通過本市初賽學校團隊將頒發參選證明 1 紙、予以敘獎嘉獎 1 次 3 人。
- 二、通過本市複賽優勝團隊成員將頒發獎狀 1 紙、予以敘獎嘉獎 2 次 2 人、嘉獎 1 次 3 人，並頒發每隊圖書禮券 3,000 元。
- 三、獲選教育部優勝團隊成員予以敘獎記功 1 次 1 人、嘉獎 2 次 3 人、嘉獎 1 次 3 人。
- 四、本活動承辦學校，予以敘獎記功 1 次 1 人、嘉獎 2 次 1 人、嘉獎 1 次 4 人。

#### 拾貳、其他

- 一、複賽活動場地備有筆記型電腦、雷射筆、單槍投影機、電子白板及投影布幕供參選團隊展示成果資料，其餘（資訊設備）請團隊自行準備。
- 二、複賽團隊報告全程錄影（不含委員提問與團隊回答），並於活動結束後公開於網路上供本市國民中小學教師觀摩。
- 三、複賽優勝團隊應配合本局參與相關會議及研習活動，分享推動經驗與成果並上傳至本局益教網或指定網站。
- 四、各團隊參與情形將列為未來年度補助經費考量依據。
- 五、本活動辦法未盡事宜，將另行公告於本局網路競賽系統。

拾參、本計畫奉 核可後實施，修正時亦同。

