|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [編號：C-1] | | |
| 彰化縣106年度辦理12年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質計畫 | | |
| 教育主題紀錄片增能計畫 | | |
|  |  | |
| 一、 | 依據 | |
|  | (一) | 教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國  民中學及國民小學教學品質要點。 |
|  | (二) | 彰化縣106年度十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教  學品質計畫。 |
| 二、 | 目的 | |
|  | (一) | 建立教師科技資訊素養，增進教師製作電腦多媒體教材的能力。 |
|  | (二) | 透過實務操作，提升教師影片拍攝及剪輯製作技能。 |
|  | (三) | 藉由工作坊方式，促進教師微電影製作能力，提升學生學習動機。 |
| 三、 | 辦理單位 | |
|  | (一) | 指導單位：教育部國民及學前教育署。 |
|  | (二) | 主辦單位：彰化縣政府。 |
|  | (三) | 承辦單位：員林巿員林國民小學。 |
| 四、 | 辦理日期及地點 | |
|  | (一) | 初階：員林國小電腦教室(三) |
|  | 1. | 106年7月5日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
|  | 2. | 106年7月6日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
|  | 3. | 106年7月7日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
|  | (二) | 進階：員林國小電腦教室(三) |
|  | 1. | 106年7月10日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
|  | 2. | 106年7月11日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
|  | 3. | 106年7月12日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
|  | 4. | 106年7月13日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
|  | 5. | 106年7月14日上午9時至下午4時30分，計6小時。 |
| 五、 | 參加對象與人數 | |
|  | (一) | 縣內國中小學教師。 |
|  | (二) | 初階30人，進階30人。 |
| 六、 | 研習內容 | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 時間 | | 課程內容 | 講師姓名  單位職稱 | 實施  方式 |
| 初階  初階 | 7/5 | 09:00~12:00 | 基礎攝影：多媒體教材製作範例解說、攝影概念、  攝影範例解說 | 賴志明組長 | 講述 |
| 13:30~16:30 | 程式應用：多媒體小程式操作 | 賴志明組長 | 講述  實作 |
| 7/6 | 09:00~12:00 | 影片編輯：動態攝影概念、  攝影實作 | 張嘉錄主任 | 實作 |
| 13:30~16:30 | 影片編輯：子母畫面、  套用特效、輸出視訊 | 張嘉錄主任 | 實作 |
| 7/7 | 09:00~12:00 | 影片編輯：製作專案、  影片剪接、動態字幕 | 張嘉錄主任 | 實作 |
| 13:30~16:30 | 影片編輯：子母畫面、  套用特效、輸出視訊 | 張嘉錄主任 | 實作 |
| 進階 | 7/10 | 09:00~12:00 | 基礎攝影與影像語言 | 外聘  李建成教授 | 講述 |
| 13:30~16:30 | 用鏡頭說故事 | 外聘  林武佐教授 | 講述 |
| 7/11 | 09:00~12:00 | 教育題材短片架構概念 | 外聘  李建成教授 | 講述 |
| 13:30~16:30 | 教育題材短片實例說明  及文稿設計 | 外聘  林武佐教授 | 講述  實作 |
| 7/12 | 08:00~17:00 | 分組田野拍攝 | 外聘  李建成教授 | 實作 |
| 7/13 | 08:00~17:00 | 篩選組織素材、  分組剪接 | 外聘  李建成教授 | 實作 |
| 7/14 | 09:00~12:00 | 影片成型 | 外聘  李建成教授 | 實作 |
| 13:30~16:30 | 影片成果分享、講評、  實務問答 | 外聘  李建成教授 | 講述 |

七、預期成效

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | (一) | 強化教師學習人文與科技素養，瞭解教學微電影對教學的效益。 |
|  | (二) | 提升教師的數位媒體教學能力，建構數位化的教學情境。 |
|  | (三) | 提升教師影片拍攝及剪輯製作技能，提升孩子的學習動機與成效。 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承辦人 | 主任 | 主計 | 校長 |