**教育雲-教育媒體影音「105年數位教學工作坊」教師研習實施計畫**

1. 實施計畫名稱：**數位教學工作坊**
2. 緣起：「教育媒體影音」係透過雲端服務，彙整國內各單位影音資源，做為教師豐富教學內容與學生自主學習之最佳輔助；為充實系統內資源且提升教師數位教學教材製作能力，並發展符合學生需求之學習教材，故規劃辦理本次研習活動。
3. 目標：

（一）透過工作坊，使教師學會製作簡易動畫、教學影片、配音配樂等多媒體內容，使參與研習之教施能有效提升製作數位教材的能力，並完成數位教材成品。

（二）本活動課程全程錄影並製作成教學媒體，包含教師於研習中完成之數位教材，皆用以充實教育雲-教育媒體影音相關領域教學媒體資源。

（三）教學媒體掛載於教育部教育雲及本院愛學網網站，供教師免費下載，以達分享及推動行動學習之目的。

1. 對象：全國教師，每班依報名順序優先錄取，共計正取50名，備取10名；

遇正取人員放棄，隨時通知備取人員遞補；惟經正取錄取後，非因重

大事故缺席、致造成研習資源浪費者，嗣後三年內將不予錄取。

1. 研習期間：105年8月8日-12日（星期一至五），為期5天。
2. 報到及研習地點：

國家教育研究院三峽總院區（地址：新北市三峽區三樹路2號），請至本院網站查詢位置路線圖（[www.naer.edu.tw](http://www.naer.edu.tw)）。

1. 課程內容：詳後附課程表。
2. 實施方式：
3. 透過共同及專業課程講授、研討、實例操作、問題與對話等方式，研

習專業知識；本活動全程錄影並請學員配合。

（二）研習期間提供膳宿，為落實環保政策，請自備水杯及盥洗用具。

1. 全程參加研習者登錄教育部全國教師進修網45小時學習時數。
2. 其他：受訓人員之差旅費依相關規定向所服務單位提出申請。
3. 報名期間及方式：採線上報名，報名受理期間於即日起至105年7月31日止；

請至本院網址[www.naer.edu.tw](http://www.naer.edu.tw)－點選研習資訊--報名系

統--線上服務--線上報名項下進行網路報名。

1. 本實施計畫得視實際需要隨時修正之。

教育雲-教育媒體影音「**105年數位教學工作坊**」教師研習班課程表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **08 /08** | **08 /09** | **08 /10** | **08 /11** | **08 /12** |
| **星期** | **一** | **二** | **三** | **四** | **五** |
| **早晨** | **06：00** | 起床 |
| **07：20** | 早餐 |
| **07：50** | 準備 |
| **上午** | **第一節** | **08：00****︱****08：50** | 上午08：50板橋火車站西出口（新府路方向）專車準時發車09：00~09：50報到 | 課程架構與腳本的規劃方式 | 錄影技巧(三)桌面錄像程式進階實做練習 | 影片後製與輸出(一)如何加入動畫及圖片 | 教學影片製作 |
| **第二節** | **09：00****︱****09：50** |
| **第三節** | **10：00****︱****10：50** | 教育雲簡介&行動學習演示教育部資科司 | 錄影準備(一)硬體工具介紹 | 製作動畫(一)繪圖軟體功能介紹暨練習 | 影片後製與輸出(二)影片修製及剪輯技巧 | 教學影片後製及上傳 |
| **第四節** | **11：00****︱****11：50** | 教育媒體影音資源運用分享 | 錄影準備(二)軟體工具介紹 |
| **地點** |  |  |  |  |  |
| **下午** | **第五節** | **13：40****︱****14：30** | 數位教學暨創新教學探討 | 錄影技巧(一)前置準備與注意事項 | 製作動畫(二)繪圖軟體功能介紹暨練習 | 電子書製作APP運用 | 成果發表與分享 |
| **第六節** | **14：40****︱****15：30** |
| **第七節** | **15：40****︱****16：30** | 網路素材的使用 | 錄影技巧(二)桌面錄像程式實做練習 | 製作動畫(三)繪圖軟體功能介紹暨練習 | 電子書製作與輸出APP運用 |
| **第八節** | **16：40****︱****17：30** | 著作權及創用CC授權 |
| 賦歸 |
| **地點** |  |  |  |  |
| **晚間** | **18：30****︱****20：20** | 三峽老街參訪教學影片製作素材取材 | 分組討論及自主練習 | 分組討論及錄製影片 | 分組討論及錄製影片 |
| **備註** | 承辦人：陳瓊超（02-77407871; joanne@mail.naer.edu.tw）、馬汶汶（02-77407877; ma912105@mail.naer.edu.tw）研習時數：合計45小時研習人數：50人 |