**教育部高中課程美術學科中心**

**105年度北科大點子工場創客增能策略聯盟研習**

**壹、依據**

一、依教育部104年12月16日宜中秘字第1040008006號函核定「美術學科中心105年工作計畫」辦理。

二、教育部高中美術學科中心104年10月30日第2次專家學者諮詢會議決議辦理。

**貳、目的**

一、藉由創客實作增能教學研習活動，強化美術科實作教學專業發展與分享，提供全國各公、私立高中、職美術教師參考，並促進各校教師之交流分享，強化教師美術科新興議題教學知能。

二、學科中心種子教師參與12年國教課程特色選修科目議題，並促進各校強化創課教學議題，提昇高中美術及生活科技教育品質。

**參、辦理單位**

一、指導單位：教育部國教署

二、承辦單位：高中美術學科中心承辦學校－臺北市立大同高級中學

三、策略聯盟單位：國立臺北科技大學點子工場

**肆、辦理內容**

一、參加對象：全國高中職美術相關教師(含綜合高中學術學程、技術型高中教師)，請各校鼓勵教師參加。

二、研習日期：105年7月1日(五)~7月2日(六)

三、研習地點：臺北科技大學 **億光大樓4樓** 點子工場

（臺北市大安區忠孝東路三段1號）

四、研習課程表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 課程時間 | 課程內容 | 講師/負責人員 | 地點 |
| 105/7/1  (星期五) | 12:40-13:00 | 報到 | 美術學科中心 | 北科大  **億光大樓4樓**  點子工場 |
| 13:00-14:00 | 開幕式及  點子工場參觀 | 北科大點子工場/  曹筱玥主任 |
| 14:00-16:30 | 雷射切割體驗課程 | 臺崴彩印精雕 創意總監/  林洺綸先生 |
| 16:30 | 賦歸 | 美術學科中心 |
| 105/7/2  (星期六) | 09:00-09:30 | 報到 | 美術學科中心 |
| 10:00-12:00 | 專題演講-  「創客、創新、創業:  自造台灣的未來」 | 賽博集團/  程天縱講師 |
| 12:00-13:00 | 午膳 | 美術學科中心 |
| 13:00-16:00 | 日本創客實作: Arduino 開源課程 | Arduino 達人/  小林茂教授 |
| 16:00 | 賦歸 | 美術學科中心 |

五、報名方式：

請至「全國教師在職進修資訊網」<http://inservice.edu.tw/> 報名

1. 首頁右方【依學校研習進入資訊網】下方【普通高級中學課程學科中心】，進入後點選【美術】，即可找到美術學科中心所辦理之研習。
2. 點選上方選單【研習進階搜尋】，務必勾選□【研習名稱/代碼】後，輸入「**創客增能策略聯盟研習**」字樣或研習代碼：【2017086】，按下方搜尋即可找到研習報名頁面。

六、報名人數：以40人為限，因研習場地容納人數有限，**額滿後不再提供線上及現場報名**。

七、研習時數：研習全程參與核發研習時數7小時，請與會老師務必完成簽到簽退流程，俾利核發研習時數。

八、注意事項：

1. 學科中心提供午餐，請教師自備杯具、環保筷，會場僅提供茶包、咖啡包、開水等，將不提供紙杯。
2. 已報名研習之教師，請務必準時參加，**未能於研習規定時間完成報到手續者，恕不提供中午便當**。
3. **如當天無法出席者，請提前告知主辦單位**。
4. 參加人員請以公(差)假登記，差旅費由現職服務學校支付。惟學科中心種子教師差旅費及課務排代費由學科中心經費支應。
5. 參加研習教師請自行訂購車票、機票與選擇住宿場所。

**伍、報到地點：**臺北科技大學 **億光大樓4樓** 點子工場

（臺北市大安區忠孝東路三段1號）

