

## 2015 年廣達《游於藝》計畫<sup>25</sup>教師研習營

### 空間任意門

#### 一、活動緣起：

廣達文教基金會長期深耕藝術教育，董事長林百里先生秉持「文化均富」，理想，著重推廣多元文化視野以及藉由藝術展覽的整合，啟動跨領域教學，以激發孩童無窮的創意，更全面性的主動學習與思考。

#### 二、活動目標：

廣達文教基金會長期深耕藝術教育，秉持「用藝術啟發創意」核心目標，著重推廣多元文化視野以及藉由藝術展覽的整合，啟動跨領域教學，以激發孩童無窮的創意，更全面性的主動學習與思考，並透過文化藝術的薰陶，培養更具自主、開放、彈性的全方位人文素養內涵，具足尊重與寬容的生命態度，讓學子從中學習感動進而懂得尊重。

在多元學習、變化快速的時代，廣達文教基金會嘗試以一個跨學科、跨領域的概念主題-「空間」進行展覽的策劃，本次展覽的故事線亦打破線性的敘事形式，改以環狀聚斂的敘事形式，緊扣著展覽核心概念規劃每個主題單元，透過每個主題內容的獨立與空間元素概念所廣大涵蓋的面向連結，讓各領域的教師能有更多元、全面地結合運用並發揮其創意於教學課程設計當中，也讓學童在跨領域的學習環境，發揮更具彈性的創意能量。

本次教師研習營與臺北市立天文科學教育館合作，提供天文學裡不一樣的空間觀點。天球的投影概念，讓平面與空間有了不一樣的交錯；天體的距離不再單純只是距離，與時間也有關連；不同的光線看到的世界也不一樣。期望給予研習的教師們更專業的科學新知。

本展期望能引導學童認識各種「空間」主題，開啟一段奇妙的空間旅行，展覽的脈絡將透過探索空間、觀察空間、感受空間、顛覆空間進而品味空間的觀展經驗與驚豔，啟發及培養學童對於「空間」的觀察敏銳度及空間感受力，並進而打破對空間的既有認知，開創各種思考、運用空間的可能性，並將這些能力最終回歸運用於生活當中，進而提升品味生活空間的深度，以切合「突破空間的框架限制進而創意思考」的展覽核心概念。

#### 三、辦理單位：

1. 指導單位：教育部、各縣市教育局(處)
2. 主辦單位：財團法人廣達文教基金會、臺北市立天文科學教育館
3. 協辦單位：廣達《游於藝》計畫學校
4. 研習時間：104 年 3 月 21 日(六) 08:30-17:30

5. 研習地點：臺北市立天文科學教育館(台北市士林區基河路 363 號)

6. 參加對象：(名額以 200 人為限，依完成報名先後次序錄取)

(1). 欲申請廣達《游於藝》計畫「空間任意門」之各級學校之教師、職員、志工，每單位需遴選 3 位以上人員參與研習，以利瞭解展覽內容做為廣達《游於藝》計畫申請之準備。

(2). 熱愛藝文之人士與一般民眾。

#### 四、研習內容

時間	課程名稱	講師
0830-0900	報到	
0900-0910	貴賓致詞	
0910-1030	空間素養	國立台灣大學 畢恆達 老師
1030-1040	休息喝杯水	
1040-1210	空間表情	臺北市立大學 許瀟月 老師
1210-1330	午餐	
1330-1450	錯視空間	國立中央大學 朱慶琪 老師
1450-1500	休息喝杯水~	
1500-1550	空間不只是空間	臺北市立天文科學教育館 徐毅宏 老師
1550-1720	天文館體驗學習(天文館導覽老師 5 位)	
1730	回收識別證、賦歸	

五、報名時間：即日起至 104 年 3 月 6 日(五)止。

六、報名費用：新台幣 100 元整(含保險、講師、講義、門票、茶水等相關費用)。

#### 七、相關須知

1. 本研習課程午餐請學員自理，若有不便之處，敬請見諒。
2. 全程參與可獲教師研習認證時數 7 小時(依各所屬縣市政府核定時數為)。

#### 八、報名方式：

順序	項目	說明
1	網路報名	1. 請至廣達文教基金會 <a href="http://www.quant-edu.org/">http://www.quant-edu.org/</a> 填寫線上報名表(報名詳細操作步驟詳第七點) 2. 報名期限：公告日起至 104 年 3 月 6 日(日)止。 3. 錄取通知於 104 年 3 月 9 日(一)公告於本會官網 <a href="http://www.quant-edu.org/">http://www.quant-edu.org/</a> ，並以電子郵件通知錄取者。
2	繳費	1. 繳費期限：至 104 年 3 月 9 日(一)至 104 年 3 月 13 日(五)止。

		<p>2. 金額：新台幣 100 元整(含手續費用、保險、講師、講義、門票(展覽參觀門票)、茶水等相關費用)。</p> <p>3. 繳費方式：僅限全省郵局辦理郵政劃撥。</p> <p>4. 繳費帳號： 中華郵政帳號：19761664 戶名：財團法人廣達文教基金會</p> <p>5. 明細表或匯款收據傳真(02-2882-6349)或 jason.yin@quantatw.com(請註明空間展_教師研習營繳費單)本基金會，並自行留存，以便備查。</p> <p>6. 若需繳費證明，請於傳真/Email 時備註說明，本會將於研習營報到時提供繳費證明單。</p> <p>說明：報名費繳費完成，除本會取消活動或未錄取者外，恕不退費，不便之處，請多多包涵。</p>
3	報名成功	<p>1. 本會於 104 年 3 月 18 日(三)於基金會網站公佈名單及相關注意事項。</p> <p>2. 報名名額以 200 人為限，若人數未達標準 150 人，將取消當天研習課程，並以網路公告及電子郵件方式回函報名者，若有不便之處，敬請見諒。</p>
4	交通資訊：	<p>一、請參考臺北市立天文科學教育館官方網站：<a href="http://www.tam.gov.tw/">http://www.tam.gov.tw/</a></p> <p>1. 大眾運輸：</p> <p>(1) 搭乘公車：凡行經士林行政中心站、陽明高中站、北區監理站、士林國中生站、士林站、捷運劍潭站等公車均可搭乘，下車後短程步行可達(紅 30 及 620 為低底盤公車)。</p> <p>(2) 搭乘捷運：捷運紅線(淡水線)：劍潭、士林或芝山站下車後步行約 20 分鐘左右可達。接駁公車：紅 12、紅 30(經捷運士林站)，41、市民小巴 8，紅 30(經捷運劍潭站)，均到達天文館站。</p>  <p>2. 自行開車： (1) 開車動線：</p>

		<p>a、高速公路— 基河路/重慶北路交流道：重慶北路 — 百齡橋— 中正路 — 基河路 (363 號)</p> <p>b、高速公路/松江路交流道：民族東路 — 中山北路 — 捷運劍潭站 — 基河路 (363 號)</p> <p>(2)停車場資訊：</p> <p>a、位置：本館地下 1、2 樓 (由美崙街進/出)。</p> <p>停車車格數：小客車車位 245 位(含身心障礙停車格 4 位)。</p> <p>車輛限高：2.1 公尺。</p> <p>b、停車場開放時間：</p> <p>平日：週日至週五上午 8 時至下午 5 時 30 分止 (下午 4 時起停止入場)。</p> <p>週六：上午 8 時至晚上 9 時止 (晚上 8 時起停止入場)。逢週一休館 (國定假日除外)。</p> <p>(3)收費方式：</p> <p>a. 費率：以每半小時新台幣 15 元整計費。</p> <p>b. 時段：開放時間內停車未逾半小時(30 分鐘)離場免收費用，逾 1 小時以上，以每半個小時計費，以此累計。</p> <p>c. 繳費：可以現金或持悠遊卡至出口票亭繳費處繳費。</p> <p>d. 票券：未取票進場或票卡遺失者一律由上午 8 時開始計價。</p> <p>e. 停車：請於當日開放時間結束內駛離，如因故無法及時駛離，可以到本館警衛室繳費，或電洽 28314551 轉 510 作必要之處理。</p> <p>f. 優惠：身心障礙者本人駕駛所有車輛 (需置有身心障礙專用停車識別證) 依進場程序取計時票卡，出場時親持身心障礙手冊、駕駛執照、行車執照經收費管理員查核無誤後，予以停車當次前 4 小時免費，以後半價收費。</p> <p>g. 收據：本停車場免開立統一發票，費用收入繳納公庫，如需收據請先告知。</p> <p>h. 保管：本停車場僅供參觀民眾停車使用，不負車輛保管責任。</p>	
5	注意事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>欲申請《游於藝》計畫之學校，建請每校遴派 3 位以上教師、行政人員、志工家長參與研習，以利瞭解展覽內容，作為申請展覽之準備。</li> <li>本課程預計核發 7 小時研習證明，敬請登錄於教育局核發之研習系統上。</li> <li>為響應環保，歡迎學員自行攜帶環保杯及餐具。</li> <li>本研習課程午餐請學員自理，若有不便之處，敬請見諒。</li> </ol>	
6	聯絡方式	<p>聯絡人:尹詩傑 聯絡電話：(02)2882-1612 分機 66698</p> <p>傳真電話：02-2882-6349 E-mail：jason.yin@quantatw.com</p> <p>聯絡地址：111 台北市士林區後港街 116 號 9 樓 廣達文教基金會</p>	
7	網路報名步驟說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>至廣達文教基金會網站 (<a href="http://www.quanta-edu.org/">http://www.quanta-edu.org/</a>) 填寫線上資料務必詳實填寫，以利作業)</li> <li>詳細操作說明詳見下：  <table border="1" style="width: 100px; margin-left: 20px;"> <tr> <td>步驟一</td> </tr> </table> <p>請確認是否加入廣達文教基金會會員</p> </li> </ol>	步驟一
步驟一			



**步驟二**

點選首頁橫軸選項：**活動報名**→**教師研習營**



### 步驟三

選擇欲參加之教師研習營課程，點選瞭解更多進入活動簡介頁面



### 步驟四

點選線上申請，進入線上報名資料填寫，



### 步驟五

填寫線上報名資料，請詳實填寫，以利後續作業。



### 步驟六

填寫完畢之後，點選線上申請後送出，完成報名。

手機

E-mail  ⚠ 必填欄位

單位名稱

單位地址  縣市  鄉鎮

職稱

教學領域  藝術與人文  自然與生活科技  其他

同意本計畫所延伸之系列活動，過程紀錄、講師講稿、文章、教案等，講師、策展企劃師等展覽單位須同意將著作所有權無償提供與建文基金會及所屬機構集團下屬各公司供非營利行為之目的之使用；使用範圍為全世界，無限期使用。

### 步驟七

如欲確認報名進度，可至首頁會員登入處，點選查看活動列表確認



### 步驟八

進入會員專區，確認報名進度

