

優遊台中學~各校開設特色課程開課細節說明

學校名稱	長億高中
課程名稱	[科學藝文去旅行]桌遊設計
課程實施地點	長億高中專科大樓 4F--理化四實驗室
課程實施時間	106 年 4 月 15 日 08:30-11:40
授課教師簡介	<p>授課教師姓名：倪行健老師</p> <p>91 年榮獲台中自然科特殊優良教師，101 年參與公視流言追追追之[大象牙膏]劇情內容設計及主持，102 年榮獲台中教師工會 special 教師，102 年~106 年受教育部委託台北教育大學之邀擔任亮點教師，103~104 年獲台大及台灣化學教育電子專刊收納多元教學教案共 3 篇(含化學桌遊設計 1 篇)，104 年以[碘]沖天[炮]的內容，獲頒教育部教師課程優良教案佳作。</p>
課程介紹	<p>「科學藝文去旅行」的桌遊設計課程，源自 102 學年度倪老師所開發的化學桌遊設計課(此教案已收錄於台灣化學教育電子專刊中)演進而來。並且已在長億高中多元選修課程中實施 3 輪，未來朝向精緻化，甚至商品化邁進。</p> <p>此次所開的，正是經由倪老師將其原本 36 小時的內容濃縮為 3 小時而成的課程，其中包括科學、藝術、人文綜合領域的元素，讓學生自行透過[桌遊設計]，悠遊其間的體驗課程。</p>
課程特色	<p>課程以科學、藝術、人文為元素，展現於所設計的桌遊遊戲活動中，讓遊玩此桌遊的旅行者，能在遊戲的趣味旅程裡，自然地領略科學、藝術、人文親切的的存在。</p> <p>主要在發展學生的發散性思考、創意、溝通、表達、合作、設計、操作、體會、分享與收集資料、解決問題的能力。</p>
注意事項	<p>選修學生注意事項：</p> <p>參加者交通請自理，課程不收取任何費用，飲水容器請自備，最好能攜帶可上網手機，參加者統一由本校辦理保險。</p>



105 學年度優遊臺中學-長億高中[科學藝文去旅行]桌遊設計體驗課程

課程說明

壹、目的：藉由科學、藝術、人文的元素，設計於桌遊遊戲活動中，讓遊玩此桌遊的旅行者，能在遊戲的趣味旅程裡，自然地領略科學、藝術、人文親切的的存在。期間可發展學生的發散性思考與創意、溝通與合作、設計與操作等能力而辦理此體驗課程。

貳、主辦單位：長億高中教務處

參、參加辦法與細節：

一、參加對象：臺中市九所完全中學學生共 30 位。

二、辦理日期：106 年 4 月 15 日(星期六)上午 08:30-11:40。

三、活動的方式：

(一)、報名截止日期 4 月 13 日(星期四)，一律採 google 表單線上報名

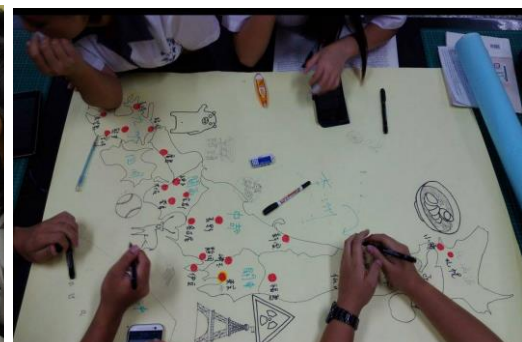
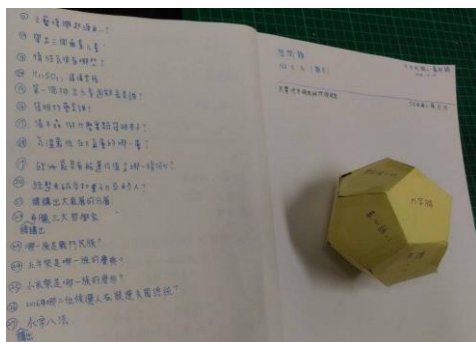
<https://goo.gl/forms/npQJ0jjCJJs08cEJ3>，請於 google 表單登錄報名同學資料，有任何問題請電洽 04-22704022 轉 113 實研組張文耀組長。

(二)、參加者交通請自理，課程中不收取任何費用，飲水容器請自備，並且最好能攜帶可上網手機，參加者統一由本校辦理保險。



肆、課程安排

節課	時段	課程主軸	課程名稱	師資
一	08:30-09:10	科學、藝文	課程簡介 [砲]冲天[砲]	倪行健老師
二	09:20-10:00	桌遊	體驗與學習	
三	10:10-11:40	設計	創作與設計	



優遊臺中學-長億高中[科學藝文去旅行]桌遊設計體驗課程

105 學年度優遊台中學-長億高中[科學藝文去旅行]桌遊設計體驗課程報名表

報名截止日期 4 月 13 日(星期四)，一律採 google 表單線上報名

<https://goo.gl/forms/npQJ0jjCJJs08cEJ3>，請於 google 表單登錄報名同學資料，有任何問題請電洽 04-22704022 轉 113 實研組張文耀組長。