

## 臺北市立永吉國民中學 105 年度夏令營「3D 列印-修復者宣言」實施計畫

- 一、依據：依據臺北市政府教育局中華民國 105 年 4 月 1 日北市教中字第 10533224200 號函辦理。
- 二、目的：推廣多元才藝，培養正當休閒娛樂，增進學生多元能力之涵養。
- 三、主辦單位：臺北市政府教育局
- 四、承辦單位：臺北市立永吉國民中學
- 五、參加對象：臺北市公私立國民中學對 3D 列印有興趣的學生(小六升國七~國八升國九之學生)。
- 六、報名方式：請繳交報名表至永吉國中教務處設備組，或將報名表傳真至本校 ( Fax：2767-1163，傳真後隔天請來電確認)。
- 七、報名截止日：即日起至 105 年 6 月 22 日(額滿即截止)，錄取名單將於 6 月 24 日公佈於本校網站。
- 八、參加人數：依報名先後順序錄取 25 人。
- 九、開課日期：105 年 7 月 4 日(一)、7 月 5 日(二)、7 月 6 日(三)，共三個半天。
- 十、上課時間：08:30~11:30
- 十一、活動網址：參閱本校網站之公告(<http://www.yjjh.tp.edu.tw/>)
- 十二、活動費用：參加學生需自付 100 元材料費，於活動第一日自行繳交給教學助理，其於費用由本校冬夏令營預算支應。
- 十三、活動地點：本校專科大樓 2 樓電腦教室(一)。
- 十四、課程內容：

時間	課程內容
7/4(星期一) 08:30-11:30	3D列印介紹及應用
	Tinkercad(一) 3D軟體基礎功能教學
	Hackathon(一)/工具使用 主題介紹-fixer/游標卡尺教學
7/5(星期二) 08:30-11:30	Hackathon(二) 草圖繪製-筷架
	Hackathon(三) 學員建模與修改
	Hackathon(四) 學員建模與修改-全部收檔
7/6(星期三) 08:30-11:30	3D掃描教學
	成果發表教學
	成果發表
備註	

- 十五、注意事項：(一) 每日準時參加活動，活動結束即返家，請注意安全。
- (二) 活動期間第一天請著各校運動服，其他天服裝由負責老師規定。
- 十六、聯絡單位：本校教務處設備組黃組長或陳小姐，電話 02-27649066 轉 174。
- 十七、本實施計畫經校長核可後實施，修正時亦同。

## 臺北市立永吉國民中學 105 年度 夏令營「3D 列印-修復者宣言」報名表

學校		姓名	
班級	年      班	座號	
生日 (年/月/日)		性別	
身分證字號		手機 (若無請填家中聯絡電話)	
監護人		監護人聯絡電話	
緊急聯絡人		緊急聯絡人電話	
通訊地址	( 請詳填以利連絡 )		
家長 同意書	<p>茲同意敝子弟 _____ 全程參加臺北市立永吉國民中學舉辦之 105 年度夏令營「3D 列印-修復者宣言」活動，遵守活動各項規定，不遲到早退，全程參與本營隊並遵從師長指導。</p> <p style="text-align: center;">此致 臺北市立永吉國民中學</p> <p style="text-align: right;">家長簽名：</p> <p style="text-align: right;">中華民國 105 年    月    日</p>		

報名方式：

1. 將本表逕送永吉國中學務處訓育組。
2. 將本表傳真至永吉國中，傳真號碼：2767-1163，註明設備組收，傳真後請來電確認。
3. 本活動聯絡人：教務處設備組黃組長、陳小姐，如有任何疑問，歡迎來電洽詢，電話 27649066 轉 174。
4. 報名日期即日起至 105 年 6 月 22 日止(額滿即截止)。