

新北市 114 年度國際雙語創客教育頂尖人才培訓第 2 階段甄選

暨赴舊金山國際創客交流學習實施計畫

114 年 5 月 12 日第 1140889449 號簽准

一、依據：新北 No.1 技職 New Top World 世界頂尖人才新北市技職教育政策白皮書暨
新北市 114 年度創客社群師生國際雙語創客教育人才培訓暨甄選計畫。

二、實施目的：

- (一)因應全球「自造」時代來臨，培訓本市創客社群學校師生專案創作，期能培養全球國際創客(maker)人才，開拓學生多元創造興趣與能力，啟發學生獨立思考與團隊合作力，培養具備跨域合作國際技職領袖人才。
- (二)透過 AI、數位自造、設計思考、SDGs 重大議題融入與國際教育等相關教育重大政策作一創意與前瞻性的交流工坊，讓學生能夠充分運用科技進行跨領域整合學習。

三、辦理單位：

- (一)主辦單位：新北市政府教育局(以下簡稱本局)。
- (二)承辦單位：新北市立板橋高級中學。

四、計畫期程：自公文核定日起至 12 月 31 日止。

序次	日期	工作內容
1.	114 年 5 月 13 日	公告第 2 階段甄選暨出國計畫
2.	114 年 7 月 15 日	第 2 階段甄選報名甄選延長報名截止日
3.	114 年 7 月 18 日	第 2 階段甄選學生線上面談
4.	114 年 7 月 21 日	公告第 2 階段錄取名單
5.	114 年 7 月 22 日	第 2 階段錄取學生線上說明會
6.	114 年 7 月 28 至 31 日	初階培訓、專題製作期
7.	114 年 8 月 11 至 15 日	專題製作期
8.	114 年 8 月 20 至 22 日	進階培訓、專題成果驗收
9.	114 年 9 月 6 日	行前說明/出國規範說明會
10.	114 年 9 月 24 日至 10 月 4 日	舊金山國際創客交流活動期間
11.	114 年 10 月~12 月	成果分享發表(擇日辦理)

五、實施對象：

(一) 新北市立國民中學 7-8 年級學生 (含市立國中小國中部及市立高中國中部)。

(二) 新北市立高中職 1-3 年級學生。

六、甄選名額：公開甄選 20 名學生。

七、選送期程：114 年 9 月 24 日(星期三)至 10 月 4 日(星期六)，為期 11 天。

八、國際交流學習行程(實際行程為主辦單位可依實際狀況調整及保留最後的決定權)：

序次	日期	工作內容
1	114 年 9 月 24 日(星期三)	臺灣-舊金山 (直飛)
2	114 年 9 月 25 日(星期四)	專題作品整備 & 英文城市探索任務
3	114 年 9 月 26 日(星期五)	Maker Faire Bay Area 展覽
4	114 年 9 月 27 日(星期六)	Maker Faire Bay Area 展覽
5	114 年 9 月 28 日(星期日)	Maker Faire Bay Area 展覽
6	114 年 9 月 29 日(星期一)	矽谷企業職涯經歷分享
7	114 年 9 月 30 日(星期二)	Maker 校際參訪
8	114 年 10 月 01 日(星期三)	舊金山探索館
9	114 年 10 月 02 日(星期四)	城市探索(小組)
10	114 年 10 月 03 日(星期五)	舊金山文化探索(團體)
11	114 年 10 月 04 日(星期六)	舊金山-臺灣 (直飛)

九、活動及補助費用：團費約新臺幣(以下同) **9.5 萬元** (含舊金山來回機票、住宿(含早餐)、美國境內部分遊覽車交通、門票等，含三餐)，確切團費將由承辦學校公開招標後確定及公告，參與學生之家長須遵守全由承辦學校進行所有公開招標之行政程序。

十、報名方式：**報名延長至 114 年 7 月 15 日 (星期二) 前**，填妥**線上報名表單**，逾期不受理。

報名表單連結：

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSem12tg1RIkT6j4f1L7H-gcC7I1xMfe6gtub2RI6t5EX3T9Qg/viewform?usp=header>

十一、學生甄選方式：書面審查

由本局遴聘創客教育相關教師及專家學者擔任審查委員，依報名表基本資料審查、曾參與校內外創客計畫相關活動、相關競賽(如:創客、青少年生活科技、科展等)、個人專長與相關專業表現綜合評估，並得視書面審查情形採不足額錄取。

十二、錄取學生須知及任務：

(一) 培訓義務：

1. 全程參與行前初、進階培訓課程及各階段說明會。
2. 參與本府於 114 年度辦理之相關國內及國際創客交流活動之成果分享。
3. 合法簽證：若個人因素無法取得相關出國簽證者，立即取消其資格，不得有異議。
4. 團進團出：選送之學生出國原則，採團進團出。國際交流學習計畫結束後，應回到原校就讀，不得申請延長停留國外時間。
5. 役男附則：役男身分學生需依法自行辦理役男出國手續，並於選送結束後確實返國，不得滯留國外，如有違法情況，須自負一切法律責任並按校規及相關法令處置。
6. 入出境：依傳染病防治法第 3 條第 1 項第 1 款至第 5 款規定或其他經本局認定，未治癒且顯有傳染他人之虞之傳染病病人，限制其出國（境），並取消其資格。若有虛偽隱匿健康狀況之情事，本局得依情節立即取消其資格並由學生及家長自負一切法律及賠償責任。
7. 退費機制：未通過考核培訓或因個人因素無法出國者，學生自付額依交通部觀光局修正旅遊定型化契約範本第 27 條(出發前旅客任意解除契約)、28 條(出發前有法定原因解除契約)及 28 條之 1 (出發前有客觀風險事由解除契約)規定辦理退費事宜。

- (二) 成果分享：學生應於國際交流活動 1 個月內繳交學習期間之學習檔案 3 份(請學校協助提供列印及提供檔案或上傳)，並提供學習檔案及相關實體資料及電

子檔(上傳至指定之雲端硬碟)予原就讀學校、承辦學校及本局公開使用，並參與學校及本局之成果分享及發表會等。

(三) 成果發表:另案辦理學習成果製作、成果發表會及巡迴分享計畫等。

十三、 本案承辦人連絡方式：本局承辦人黃哲心科員：電話：(02)29603456 分機2697；電子郵件為 au2216@ntpc.gov.tw。

十四、 預期效益：

(一)藉由語言、學科、教育及文化課程，增進參訓學生外語及創客交流能力及對該國之認識與理解。

(二)藉由各種國際交流活動，增長師生國際視野，培育寬廣國際觀，成為本市邁向國際之競爭動力。

(三)結訓後，頒發參訓證明，並鼓勵參訓學校師生報名參與舊金山 Maker Faire Bay Area 與全美最優秀的創客(maker)相互交流、學習，開拓學生多元創造興趣與能力，進行典範學習與觀摩，提升學生國際視野。有關國際參展事宜，委由板橋高中協助報名參展事宜。

十五、公假：初審、複審及培訓期間凡出席之與會人員(包含教職員工生)，當日得核予公假及課務派代半日或1日。

十六、獎勵：辦理本案(含甄選、培訓、成果發表、國際交流等活動)及協辦學校依「公立高級中等以下學校校長成績考核辦法」、「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」及「新北市政府及所屬各機關學校公務人員平時獎懲基準」之獎勵辦法辦理敘獎，敘獎額度依據「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」附表第4項第2款規定辦理，主辦學校策畫執行人員記功一次，餘協辦及督辦五人依功績程度各嘉獎一次至二次；協辦等各校有功人員三人各嘉獎二次(校長敘獎由教育局辦理)。

十七、本計畫經核准後施行，修正時亦同。

【附件二】「小漾媽出國巡遊----逗陣來辦桌」專案規劃

一、說明：當台灣文化的靈魂就是越熱鬧越有味，今年小漾將化身為媽祖的形象，將傳統文化融入現代科技，讓小吃變文創、童玩變科技互動遊戲、廟會變電音趴，更用台味時尚秀出世界級的台灣潮味！

二、主題建議方向：

（一）很台餐桌：台灣特色食物結合各式工藝藝術。

（二）台味派對：各種台灣童玩互動遊戲，例如：彈珠台/射氣球等。

（三）眾神出巡：創意神轎/媽祖繞境/平安符/擲杯/拜拜/電音三太子/廟會遊行等。

（四）台客時尚：把台灣小吃/特有種動植物/原住民文化/客家文化等結合服飾或飾品。

三、設計概念圖

請在設計圖上加註各種說明（例如：材質、尺寸、特色...），讓我們更加瞭解你的設計。

*圖紙不夠可以再增加『一頁』

家長切結及同意書

本人同意子女(姓名)_____報名申請「新北市 114 年度國際雙語創客教育頂尖人才暨赴舊金山國際創客交流學習實施計畫」之培訓學生，且已詳讀本計畫內容，並承諾經複試並通過培訓考核後，錄取為新北市 114 年度國際創客交流培訓學生，將慎重要求子女遵守本計畫之規定，並應履行其中所規範之義務，家人及學生應參與行前說明會及後續相關義務事宜。如有違反本計畫內相關情事，同意不予採認學習成果。

此致

新北市政府教育局

學生簽章：

父親手機號碼：

父親(或監護人)簽章

母親手機號碼：

母親(或監護人)簽章：

日期：民國 年 月 日