

# 2017 新北創客季「挖松 Maker 教師共創營」實施計畫

106 年 8 月 7 日新北教技字第 1061510373 號

壹、依據：2017 新北創客季-校校有創客實施計畫。

貳、目的：

- 一、透過教師培訓、研討，協助提昇教師實施創客教育融入各領域教學的意願及能力。
- 二、經由各校教師分散學習小組合作方式，進行專題討論以發展不同階段學習領域基本課程及混齡教學主題式課程教案及產出。
- 三、透過辦理營隊方式激發教師潛能，打破課程領域界線與藩籬，進行跨領域橫向統整教學，發展多元跨領域創客精神。

參、辦理單位：

- 一、主辦單位：新北市政府教育局。
- 二、承辦單位：新北市新店區屈尺國民小學。

肆、活動日期：106 年 9 月 7 日(星期四)至 106 年 9 月 8 日(星期五)，計 2 天 1 夜。

伍、執行模式：

- 一、創客課程研發：將本市創客社群團隊教師打散，分成 8 組學習小組，進行創客課程專題討論，以發展不同階段學習領域基本課程及混齡教學主題式課程教案及產出。
- 二、創意料理：結合食農教育，由各小組進行創意料理實作及培養解決問題的能力，進而激發團隊合作學習。
- 三、營隊體驗：透過結合童軍精神及各校交流，相互培養革命情感，共同創發課程。

陸、參與對象：共計 60 名名額。

- 一、本市所屬 23 校創客學校社群團隊成員，每校務必薦派 2 名成員報名出席，若超出名額以上依實際狀況抽籤候補。
- 二、本市各級學校對創客教育有興趣推廣學習之教師，計 12 名，以時間先後錄取。

柒、報名方式：

- 一、請填妥附件 1 報名表後，以傳真(02-26668259)或 E-MAIL(hedy960924@gmail.com)方式報名，主旨為「2017 新北創客季『“挖松 Maker” 教師共創營』-OO 學校」孟小姐收。
- 二、所有與會人員，本局核予公假(課務排代)出席，另全程參與人員核發 16 小時研習時數。

捌、活動課程：

一、課程內容與流程

日期	時間	活動內容	負責單位/講師	地點
9/7 (四)	08:30~09:00	報到~	屈尺國小	活動中心前
	09:00~09:15	長官致詞	創客工作坊團隊	活動中心 3 樓
	09:15~10:00	課程共識破冰	內聘講師*1/各組講師*8	活動中心 3 樓
	10:15~11:00	跨領域教案主題與架構	內聘講師*1/各組講師*8	各分組教室
	11:15~12:00	課程內容發展(設計思考)	內聘講師*1/各組講師*8	各分組教室
	12:00~13:00	午餐時間	屈尺國小	各分組教室
	13:00~13:45	課程內容引導與共創(一)	內聘講師*1/各組講師*8	
	14:00~14:45	課程內容引導與共創(二)	內聘講師*1/各組講師*8	
	15:00~15:45	課程內容引導與共創(三)	內聘講師*1/各組講師*8	
	15:45~16:30	休息片刻 (換場)	屈尺校園	自由活動
	16:30~18:30	創意料理~~晚餐時刻	屈尺國小	秋收樓廊道(8 組)
	18:30~19:30	晚會時間(團康活動)	創客工作坊團隊	活動中心 3 樓
	19:30~21:00	深夜小工匠(一)	內聘講師	
		深夜小工匠(二)	內聘講師	
		深夜小工匠(三)	內聘講師	
		深夜小工匠(四)	外聘講師	
深夜小工匠(五)		外聘講師		
深夜小工匠(六)		外聘講師		
21:00~22:00	洗澎澎與深夜對話			
22:00~~	晚禱			
9/8 (五)	07:00~08:00	營養早餐 DIY	屈尺國小	秋收樓廊道(8 組)
	08:00~08:30	晨間散步	屈尺校園	自由活動
	08:30~09:00	課程任務與成果發表說明	內聘講師	
	09:00~09:45	課程實例製作與彙編(一)	內聘講師*1/各組講師*8	
	10:00~10:45	課程實例製作與彙編(二)	內聘講師*1/各組講師*8	
	11:15~12:00	課程實例製作與彙編(三)	內聘講師*1/各組講師*8	
	12:00~13:00	午餐暨午休時間	屈尺國小	各分組教室
	13:00~14:00	課程實例製作與彙編(四)	內聘講師*1/各組講師*8	
	14:00~14:45	研發教材發表(一)	主持人/外聘專家學者	發表順序 (抽籤)
	15:00~15:45	研發教材發表(二)	主持人/外聘專家學者	發表順序 (抽籤)
	15:45~16:00	閉幕	主持人	
	16:00~~	~~滿載而歸 下次再見~~		

二、分組表：學員分成八組，營本部地點：書木榭(秋收樓 2 樓)

組別	對象	各分組教室
第一組	國小組	多功能教室 3 前
第二組	國中 A 組	圖書館前
第三組	國中 B 組	圖書館後
第四組	國中 C 組	視聽教室前
第五組	國中 D 組	視聽教室後
第六組	高中組	木工教室
第七組	國小混齡組	多功能教室 3 後
第八組	高中混齡組	校史室

\* 上列資料將依實際狀況調整更動。

玖、參與本案相關活動之承辦學校工作人員及創客工作小組成員，參與期間本局同意核予參與人員公假(課務排代)出席。

壹拾、 本案聯絡人：

一、新北市新店區屈尺國民小學教導處趙曼寧主任，電話：(02)26667490 分機 11；電子信箱：[maningjau@gmail.com](mailto:maningjau@gmail.com)。

二、新北市政府教育局教育研究發展科倪嘉伶科員，電話：(02)2960-3456 分機 2675；電子信箱：[ak0228@ntpc.gov.tw](mailto:ak0228@ntpc.gov.tw)。

壹拾壹、 經費來源：由教育局創客教育相關經費項下支應。

壹拾貳、 本案奉核後實施，修正時亦同。

附件 1

2017 新北創客季「挖松 Maker 教師共創營」實施計畫報名表

一、活動日期：106 年 9 月 7 日(星期四)至 106 年 9 月 8 日(星期五)計 2 天 1 夜

二、活動地點：新北市新店區屈尺國民小學（新北市新店區屈尺路 55 號）

姓 名		性別		服務學校		職稱	
E-mail				通訊處			
專長領域				本次研習 學習需求 與期待			
連絡電話	(O)	(H)	(手機)				
餐食	<input type="checkbox"/> 葷	<input type="checkbox"/> 素	<input type="checkbox"/> 方便素	特殊飲 食註記		特殊住宿 註記	
住宿	統一留校宿營--男學員睡帳篷、女學員睡大通鋪					是否需借 用睡袋	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報名方式	1.傳真報名表--傳真專線(02)2666-8259，傳真後請務必來電確認。 2.e-mail 報名 <a href="mailto:hedy960924@gmail.com">hedy960924@gmail.com</a> 孟小姐信箱，收到信件後會回覆。						
洽詢電話	(02)2666-17490#24 孟慧悌小姐						
注 意 事 項							
<p>一、參加活動學員請穿著輕便服裝及布鞋、攜帶個人餐具(杯、碗、湯匙及筷子)、換洗衣物、盥洗及衛生用品（牙刷、牙膏、漱口杯、毛巾、肥皂或沐浴乳、洗髮精、衛生紙及毛巾或浴巾）、睡袋或個人用毛毯(亦可向學校借用睡袋登記於上表)、雨具、拖鞋、禦寒衣物、健保卡及個人所需藥品。</p> <p>二、本次研習活動以克難野營方式解決生活所需，以激發學員身體力行從苦難中動手做、創意發想為出發點，故請衡量並留意自身安全。</p>							