

國立臺北科技大學 109 年度 師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫

成果報告

指導單位: 教育部

執行學校: 國立臺北科技大學

夥伴學校: 國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校

中華民國 1 0 9 年 9 月

目錄

壹、	核定公文	1
貳、	實施計畫	3
參、	參與師生名冊	8
肆、	行前培訓課程	9
伍、	教育服務課程(教學日誌)	12
陸、	計畫成果檢討	30
柒、	成果發表暨檢討會	55
捌、	結語	57
玖、	成果影片	59
壹拾	· 附錄(教學簡報)	60

壹、核定公文

教育部 函

機關地址:10051臺北市中山南路5號

傳 真:(02)3393-7862 聯絡人:陳欣華

電 話:(02)7736-5662

受文者:國立臺北科技大學

發文日期:中華民國109年4月27日

發文字號:臺教師(二)字第1090051490U號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:經費核定表(ATTCH22 A095N0000Q0000000 0051490UA0C ATTCH22.pdf)

主旨:貴校申請「109年教育部推動大學師資生實踐史懷哲精神 教育服務計畫 | 經費核定一案,請依說明事項辦理,請

查照。

說明:

訂

線

- 一、核定本案計畫經費新臺幣(以下同)19萬元,並全額補 助19萬元,經費核定表如附件,請於文到一週內備文檢 據報部請款。
- 二、計畫執行依教育部補助大學師資生實踐史懷哲教育服務 計畫作業要點規定辦理:
 - (一)經費補助對象為師資生、指導教師及受輔學生。
 - (二)各項經費均應核實支應,本(109)年最遲於10月31日 前檢送「經費收支結算表」、「成果報告」1式2份, 併同「3至5分鐘活動成果影片」,依教育部補(捐) 助及委辦經費核撥結報作業要點規定報部辦理核結。
 - (三)倘貴校暑假期間無法執行,同意函報本部取消經費請 領;或未能於原計畫期程內執行完畢,則扣除已執行 經費,於本年10月31日前報部核結,計畫結餘款則依 「教育部補(捐)助及委辦經費核撥結報作業要點」



規定一律繳回。

- 三、為落實嚴重特殊傳染性肺炎防疫工作,請貴校辦理服務 活動時,應依中央流行疫情指揮中心之相關防疫規定, 與服務學校共同完善防疫措施,確保師生安全。另為避 免群聚感染,100人以上之申請學校應配合調整執行規模 或分梯服務,並確實執行。
- 四、活動期間應著重深度關懷與課業輔導補救教學,兼顧服 務學習之精神。請貴校積極進行校內外活動宣導,俾使 更多師資生投入並參與。

正本:國立臺北科技大學

副本: 109/04/27

訂....

線.....

貳、實施計畫

國立臺北科技大學 109 年度 師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫

一、計畫緣由

國立臺北科技大學(以下簡稱本校)師資培育中心主要在培育師資生專業、創新、團隊、服務的精神,培育具教育志業抱負的優質師資,強調師資生的職前培育與專業成長。為提供師資生實踐理論於實務之機會,本校結合教育部「推動大學師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫」,鼓勵師資生效法史懷哲精神,深入都會地區學校進行弱勢學生課業與學習服務,展現關懷弱勢的人道精神、推展專業服務的奉獻行為、彰揚無私無我的大愛情操,以涵養師資生社會人文之關懷精神。

為達上述目標,本校擬辦理史懷哲計畫,以推展專業服務的奉獻行為、彰揚無私無我的大愛情操,涵養師資生社會人文關懷精神,期望透過本校史懷哲計畫,連結本校師資生與夥伴學校學生及教學現場三者間之互動關係,促使本校師資生能學以致用,同時激發本校師資生對於教育之熱忱、實踐教育理想,進而涵養本校師資生社會關懷及人文精神以發揮教育愛的精神,進一步激發夥伴學校學生主動學習、積極向上的學習態度,以強化未來競爭力。

二、服務需求評估

本校師資生擬前往北科附工針對高一升高二及高二升高三之學生進行課業輔導服務。北科附工學生的家長雖為雙薪家庭,但大部分學生的自主學習能力較弱,致使學習成就相對偏低,希望透過本次史懷哲計畫之協助,得讓技術型高中學生與年紀相仿的師資生一同學習,為傳統的教學現場注入一股新活力,以達提升技術型高中學生的自主學習能力及專業科目的學習成就。因此,本校史懷哲計畫擬以加強高一升高二及高二升高三之學生之一般學科及本科專業知能,有助未來學生考取專業證照,增進職涯就業競爭力。

三、計畫目的

透過本次計畫之執行與推動,鼓勵本校師資生實踐史懷哲精神,期可達成之 目的包括:

- (一)提升學生之一般學科知識。
- (二)強化學生之專業學科知識。
- (三) 增進學生之自主學習能力。
- (四) 瞭解受輔學生之起點行為、學習困難、學習優勢及學習潛能。
- (五)提供師資生關懷與服務,促進師資生結合理論與實務的學習機會。
- (六)涵養師資生社會關懷及人文精神,發揮無私無我的教育大愛。

四、服務對象

服務對象以學習成就低落之技術型高中一、二年級學生為主,經由北科附工 教務處及各科教師推薦,經家長與學生本人同意,邀請其加入本計畫。本校擬選 派約10位師資生擔任課輔教師角色,進行課業輔導服務。受服務學生約為80位 高一升高二及高二升高三的學生。

五、實施時間

自 109 年 7 月 27 日起至 109 年 8 月 14 日止,為期 3 週共 15 天時間,每天服務 8 小時,共計 120 小時。

六、實施地點

國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校。

七、活動流程

北科附工各科教師及科主任依據每位課輔技術型高中生之一般學科及專業科目表現,瞭解其學習潛力,進行個別學生學習方面的優勢與劣勢分析,擬訂個別化教育與課業輔導建議。課輔方式包括團體教學及個別指導,上午時段實施團體教學,針對全體受輔學生應修習之所屬專業科目進行內容講授,下午時段實施個別指導,抽離學習成就偏低之學生,針對不同的學習困難及不足,提供加強指導及校正學習,以利課輔老師得以適時瞭解課輔學生的學習狀態與問題,更能即時因應與排解。活動擬建立課輔督導機制,邀請各系所屬專業教師,督導課輔過程與成效,提供課輔教學相關問題之諮詢,促使課輔老師持續進行教學、回饋、學習、調整、再教學之循環歷程,有效提升教學專業能力。

八、 服務師資生

具有本校師資培育中心中等教育學程資格且未來任教學科為職業群科之師資生為主。參與本次史懷哲計畫服務的師資生皆應經過培訓課程,培訓課程分為兩階段,第一階段為基礎培訓課程預計於109年7月1日至7月3日期間假國立臺北科技大學辦理,培訓重點為強化學科領域教材及教學活動設計,提升教學能力,同時強化師資生輔導知能。第二階段預計於109年7月20日至7月24日期間假北科附工辦理,培訓重點在瞭解技術型高中學生之特性,同時認識與熟悉服務學校環境及相關設施與設備。

九、服務師資生之職責

- (一)師資生應全程參與本計畫之培訓課程。
- (二)服務時數:本服務計畫於暑假連續服務總時數達 120 小時為原則。
- (三)服務內容:針對北科附工技術型高中一年級升二年級、二年級升三年級學生進行課業輔導。
- (四)服務師資生須確實填寫每日教學紀錄表並彙整服務報告,於服務結束後繳交。
- (五)以一般學科及專業科目為重點,設計多樣化教學活動及補救教學教材。
- (六)提供學生個別化的教學輔導,建立其學習信心。
- (七) 與夥伴學校教師、本校指導教師保持聯繫與溝通,充分掌握教學成效。
- (八)建立課輔教學過程紀錄及服務學習檔案卷宗。

(九)淘汰及獎勵機制:

- 1.服務證明:服務期滿或服務達 120 小時以上且提出服務成果檔案者,由 師資培育中心頒發「師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫服務證明書」, 讓有志從事教師甄試者有「加分」之機會。
- 2.獎勵:參與本服務計劃於服務期間表現良好,將簽請學生事務處予以記功或嘉獎,以資鼓勵。
- 3.若於計畫執行過程中,服務成員未能全程參與培訓課程者,則取消其後續服務資格。
- (十)本服務計畫為義務奉獻性質,參與教育服務學生不支付報酬。

十、參與機關單位

- (一) 指導單位: 教育部
- (二) 辦理單位:國立臺北科技大學、北科附工

十一、服務計畫負責人

國立臺北科技大學師資培育中心 張仁家主任

聯絡電話:(02) 2771-2171 分機 4900

十二、服務師資生指導人員

國立臺北科技大學師資培育中心 教學組 蔡佩珊組長國立臺北科技大學師資培育中心 實習組 黃名萱組員工作職責說明如下:

- (一)提供教學輔導與諮詢。
- (二)指導服務師資生教學活動規劃與設計。
- (三)提供師資生教學輔導問題諮詢。
- (四)進行學習歷程評估,檢視服務成效。
- (五)指導服務師資生辦理服務成果展示。

十三、培訓課程

表 1 基礎培訓課程

預定課程名稱	課程內容	授課教師	課程時間
因材網(adaptive-	1.因材網資源介紹	師培中心	3 節
learning)	2.因材網操作應用	即培平心	2 th
專業科目教材教法	1.專業學科教材教法	擬聘請熟稔教學領	4 節
	2.教案實例解說	域之專家學者	

補救教學與輔導知能	1.說明低成就學生之學習 狀況與輔導策略	擬聘請熟稔學生輔 導領域之專家學者	4 節
	2.探討低成就學生之心理 狀況及關係建立技巧		

十四、預期效益

(一)建立服務學校之策略聯盟

透過本次服務計畫與夥伴學校保持良好之聯繫與關係,協商與形塑長期合作機制,持續增進雙方互動與服務品質。

(二)提升受輔學生之專業知能

本次服務計畫除著重於補強學生落後之課業外,亦教導學生如何運用正確之學習方法,於未來得以表現出更具效能之學習,不僅可改善學生之學習表現,更能提升學生之學習動機,激發學習興趣,促使學生在學習上得以穩健進步而具成就感。

(三) 培養師資生之教育愛情操

藉由本次服務計畫,讓師資生瞭解教育本質及工作內涵,一方面增進專業學科之教學知能,另方面涵養師資生社會關懷及人文精神,以發揮無私無我的教育大愛。

十五、本活動經費由教育部補助大學師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫項下支付。

參、參與師生名冊

古凱棋、吳仁勛、吳東燁、吳庭安、李羽曜、李泓麟、問洺宏、林弘恩、林正驊、林辰恩、林柏宇、邱敬澄、洪秉榮、洪偉哲、徐宇辰、翁嘉駿、馬寶晨、陳林新、陳亮宇、陳信安、陳柏元、陳禹綸、陳重瑋、張祐誠、游東展、黃丞澤、黃承煜、楊智翰、葉誠軒、劉子碩、劉宏泰、鄭翊愷、鄭賀元、鍾彥綸、韓尚宸、聶佑安、顏子墉、曾曉暄、劉珈妤、毛榮楷、田翔銘、何榮豪、吳承軒、吳莊緯、呂偉豪、李元智、林俊傑、林昱鴻、林家良、林樂全、邱冠淳、徐岳寬、陳昆隆、陳相隆、陳柏翰、赫樂全、邱冠淳、徐岳寬、陳昆隆、陳相隆、陳柏翰、藤樂全、邱冠淳、徐岳寬、蔣程峻、黃丞睿、黃雋祐、詹旻諺、廖彥傑、潘培禹、蔡閎翔、賴泳齊、戴立紘、簡啟恩、養發、廖彥傑、潘培禹、蔡閎翔、賴永齊、戴立紘、簡啟恩、

肆、行前培訓課程

行前培訓簽到冊

國立臺北科技大學 109 年度師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫行前講習簽到冊

時間:109.07.01(三)至109.07.02(四)

地點:國立臺北科技大學

編號	職務	姓名	簽到
1	本校師培中心教學組組長	蔡佩珊	夢似在
2	本校師培中心行政組員	何季芳	(可季梦
3	本校師培中心兼任助理	袁萱雰	表萱零
4	本校師培中心校友	黃慈琔	黄慈琼
5	本校師培中心校友	楊佳蓁	棒佳薯
6	師資生	李漢堂	季 是整套
7	師資生	涂賀翔	绿线纸
8	師資生	黃郁晴	芝有多的青
9	師資生	黄惠淳	黄惠章
10	師資生	劉淑靜	(請假)
11	師資生	蕭雁文	蕭雁文

國立臺北科技大學 109 年度師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫行前講習簽到冊

時間:109.07.24(五)

地點:國立臺北科技大學

編號	職務	姓名	簽到
1	北科附工教務處教學組主任	李修銘	李的盒
2	北科附工教務處教學組組長	黃冠蓉	蒙蒙
3	本校師培中心教學組組長	蔡佩珊	葵顶锅
4	本校師培中心行政組員	何季芳	(請假)
5	師資生	李漢堂	到数
6	師資生	涂賀翔	(請假)
7	師資生	黃郁晴	艾布的青
8	師資生	黃惠淳	黄惠淳
9	師資生	劉淑靜	劉淑静
10	師資生	蕭雁文	蕭雁文

行前培訓及講習照片



伍、教育服務課程(教學日誌)

▶ 第一週教學課表

	— 7/27	 7/28	三 7/29	四 7/30	五 7/31
			吃早餐		
1 (08:10~9:00) 2 (09:10~10:00)			備課		
3 (10:10~11:00)	玩轉簡報 (1) 破冰!認 識彼此	人聲探索(I) Beatbox 起源與文化	Linebot push 程式設計	動手玩音 樂 DJ 文化 與曲風	玩轉簡報 (5) 用簡報玩 桌遊
4 (11:10~12:00)	玩轉簡報 (2) 簡報技巧 分享	人聲探索(I) Beatbox 基本三與 體驗	新聞釋讀能力培養	動手玩音 樂 DJ體驗 與實戰	玩轉簡報 (6) 實戰 gogogo
(12:00~13:10)			午休		
5 (13:10~14:00)	程式設計環境安裝	玩轉簡報(3) 實戰 gogogo	人聲探索 (II) Beatbox 特殊音體 驗	Linebot reply 程式設計	- 出版主
6 (14:10~15:00)	自動購票程式撰寫	玩轉簡報(4) 小發表與回 饋	人 聲探索 (II) Beatbox 特殊音與 Loopstation	學習拍照技巧	成果發表
7 (15:10~16:00) 8 (16:10~17:00)	檢討	対當天課程有明 準備明:		文進	檢討當週 教課內容

▶ 第二週教學課表

	— 8/3	= 8/4	三 8/5	四 8/6	五 8/7
			吃早餐		
1(08:10~9:00)			備課		
2(09:10~10:00)					
3(10:10~11:00)	配音活動	英文歌曲活動	旅行行程	破關遊戲	排演成發
			導論	Intellectual	内容
			經驗分享	and Physical	
			與小活動	Tasks	
4(11:10~12:00)	Friends	歌曲學英文	旅行行程	破關遊戲	
	背景介紹	策略	導論	Aesthetic	
	實用句型/	歌詞中韻腳和	旅行前注	and	
	單字	字根之分辨與	意事項和	Cooperative	
		應用	安排	Tasks	
		議題探討			
(12:00~13:10)			午休		
5(13:10~14:00)	影集欣賞	改編填詞	小組設計	總複習一周	成果發表
	劇中相關	發想主題/	旅行計畫	内容	
	議題討論	適用的字詞/	Ppt 製作	回饋單	
		句型	與討論		
6(14:10~15:00)	Role-play	小組發表	成果分享	成發構思	
	結合議題	1 122	12471470 4	設計節目演	
	編劇發表			出	
######################################	16.3	Lake we are seen as a second	U_ tol	t. VD-	IA & Lots ber
7(15:10~16:00)	檢討	付當天課程有哪		又進	檢討當週
8(16:10~17:00)		準備明天	課程		教課內容

每日教學上課日誌

日期	時間	上課內容	作業	備註	授課教師簽名
		● 說明史懷哲兩週活動規劃	擬定成果		
		● 破冰活動(表達遊戲)	發表主題		
		● 討論遊戲體驗:溝通表達困難的點在哪?			
		● 高鐵票設計討論,了解排版的重要性			
	10:00-12:00	● 疾管署疫情資訊呈現討論			
7/27	13:00-15:00	● 簡報技巧分享(文/圖/動畫/排版)			
		● 學生實作:資訊改版換你來!			
		● 學生分享:改良之處			
		● 説明成果展內容			
		● 協助其他老師授課			
		■ 説明成果發表規則	根據回饋		
		● 確定學生成果發表的自選主題	修改簡報		
	10:00-12:00				
7/28	13:00-15:00	● 學生實戰演練			
	13.00-13.00	● 學生上台發表,老師給予簡報及表達的回饋 ● 上中間人人名口間一种決議			
		● 指定學生給予同學回饋建議			
		● 協助其他老師授課			
		● 協助架設程式語言環境			
		● 記錄上課內容			
7/29	10:00-12:00	● 協助架設音響器材			
	13:00-15:00	● 填寫 beatbox 學習單			
		● 場地復原			
		● 提醒學生隔天課程事項			
		●協助架設音響設備			
,	10:00-12:00	● 填寫 beatbox 學習單			
7/30	13:00-15:00	●記錄上課內容			
		● 協助架設程式語言環境			
		練習程式語言小兔子遊戲製作遊戲用輔助簡報	# nt		
	10.00.12.00	● 聚作遊戲用輔助間報 ● 透過桌遊,讓每位學生練習發言	準備下週		
7/31	10:00-12:00	● 給予學生回饋	成果發		
	13:00-15:00	- W 1 7 T H M	表、填寫		
			課程回饋		

			單
	10:00-12:00	● 協助規劃教室座位排列	
8/3		● 協助英語課程進行	
	13:00-15:00	● 參與學生劇情討論	
		● 協助規劃教室座位排列	
8/5	10:00-12:00	● 協助英語課程進行	
0/3	13:00-15:00	● 參與學生課堂內容討論	
		● 擔任英文小關卡關主	
		● 協助規劃教室座位排列	
	10:00-12:00	● 協助英語課程進行	
8/6	13:00-12:00	● 安排學生成果發表內容	
	13.00-13.00	● 討論成果發表形式	
		● 製作成果發表簡報	
	10:00-12:00	● 製作成果發表金頭腦簡報	
8/7	13:00-12:00	● 協助學生籌備成果發表	
	13.00-13.00	● 學生成果發表	
8/12	8:00-17:00	● 協助實習處整理實習日誌	
0/12	8.00-17.00	● 準備新學期各科實習日誌	
8/13	8:00-17:00	● 協助檢核 108 年度實習日誌	
0/13	8.00-17.00	● 印製比賽獎狀	
8/14	8:00-17:00	● 協助微電影講座	
0/14	3.00-17.00	● 印製各科實習安全同意書	

109 年暑期北科桃農史懷哲計畫補救教學上課日誌 日期 時間 上課內容 作業(或測驗) 備註 授課教師簽名 8/3 10-12 Dubbing 教學示範 講義 實際上台演練 PPT 13-15 美劇 friends 欣賞 議題討論,舞台劇 歌曲孰悉,活動帶領 8/4 10-12 講義 13-15 歌詞帶領, rhythm 教 PPT 學,實際演練(老師給 予反饋) 旅遊相關知識及計畫 10-12 8/5 規劃要領,英文教學 講義 13-15 準備及實際上台展示 PPT 所學(旅遊博覽會、老 師給予反饋) 英文連續闖關活動 8/6 10-12 PPT (德智體群美為發想, 找出相關遊戲及英文 練習) 13-15 討論隔日 成果發表節目 10-12 準備成果發表(學生 8/7 自願提早前來準備) 13-15 成果發表會(由學生 主導的整個完整表 演,包含演戲、PPT、 程式語言及 DJ)

ı								
		第三週						
	8/10	08-17	幫忙校正 108 學年度 國際教育旅行學生心 得成果報告書,幫忙					
			研發處相關事項,接 聽電話及回答					
	8/11	08-17	給予學校文宣及外國 版本的更正事項,蒐 集及反饋給出版社					
	8/12	08-17	幫忙翻譯桃農入口網 站之英文版					
	8/13	08-17	研讀國際教育相關計 畫與相關補助案					
	8/14	08-17	實際英文觀課以及學 務處講座參與					

109年暑期北科桃農史懷哲計畫補救教學上課日誌

日期	時間	上課內容	作業(或測驗)	備註	授課教師簽名
⁹ / ₂₉	10 : (0 - 11 : 00 11 : 10 - 12:00	玩轉簡報(1),教導學生以段有的素材設計出自己 喜好的排版。破冰!認識而此,以趣味遊豑分 組雜響,活絡團隊展蒙,該意、往此。			
/27	14:10-15:00	介級程立設計初步的前導作業、並運用遊動震學生 晓解程式語言的操作,進行線上關關活動提升他們樂趣,			
	10:10-11:00	介級BeatBoX的基礎知識,現場數學BeatboX的基本三音, 並邀請高灣限軍做現場不廣國輔導。			
7/28	13:10-14:00 14-10-15:00	機學生自由發想主題做出簡單易禮的簡報,並上臺 分享內勢,在報告後適時為予回饋。			
	[]: [0 - []: 00 [D: [D - []: 00	舟			
%9	13:10-14:00	可是Dett Hox 中毒类百起 Loopstodion 亚铜铁路生育PR 错下。			
7/30	[0:[0-1]:00 [0:[0-1]:00	介紹盯著權知賴以及體驗學實戰。			
/30	13:10-14:00	It also souls at the second at the court of			

日期	時間	上課內容	作業(或測驗)	備註	授課教師簽名
7/a ₁	13:10-14:00	學生校內打掃,故無課程。 以卓遊一為人般存培養學生口語表達、邏輯 思考、以及語言組織的能力。			
8/3	13:16-14:00	配音活動,各組進行1~2分體的配音短片,外國國影集並進行軍字活動。 影集觀賞以及議題探討、學生發想和劇中內容 圖的腳本進行5-7分廳的角色粉變。			
%4	13:10-12:00	PK級店和很多、組別软由為答顧客、歌曲聯想, 以及廳、敬詞向子猜聚。 介配歌曲創作背景及歌詞中的弱腳,霧學生分 組建行歌曲改編的活動。			
%	11: 10-12:00 13:10-14:00 14:10-15:00	介紹旅遊的行程報劃、考慮要素,具體目標,並請學生分享旅遊經驗。 由學生分組,以旅行社的角度設計出吸引人的旅程,並以簡報的方式介紹他們的行程規劃。			

109年暑期北科桃農史懷哲計畫補救教學上課日誌 日期 時間 上課内容 作業(或測驗) 備註 授課教師簽名 1010-11:00 以智體群美為主贈融合英文觀陶生完成問110-12:00 開閱活動並討論成務內容。 8/6 13:10-14:00 填寫回饋單並討論成果發表。 10:10-11:00 幣生錐行下午成果發表的排練及華備。 8/2 13:10-14:00 史懷哲精神教育服務成果發表。 至图書館製化,蒐集微電影的拍攝資料 8:00-17:00 8/10 及片段取景。 秘魯影智料收集及取材, 積想呈現方式。 8/1 8:00-17:00

109年暑期北科桃農史懷哲計畫補救教學上課日誌

日期	時間	上課内容	作業(或測驗)	備註	授課教師簽名
8/12	8:00-17:00 7	版電影影片剪辑及合併並上字幕。			
8/13	8:00 -17:00 B	圖書館「利用教育、商報製作。			
₁₄	8:00-17:00	英文課觀課、聽微電影演講			

109 年暑期北科桃農史懷哲計畫補救教學上課日誌

日期	時間	上課内容	作業(或測驗)	備註	授課教師簽名
7月27日	8:00 - 17:00	今天為史懷哲營隊的第一天,由本組組員阿靜與阿翔開始 進行第一天的教學,主要內容為帶領學生製作簡報與基礎程式 設計,同學們透過生動有趣的例子與好玩的程式遊戲,度過愉 快的一天。	簡報主題發想		
7月28日	8:00 - 17:00	本日上午是我上課,我帶領同學們體驗基礎的 Beatbox,這 天也有全台 Beatbox 冠軍(該校校友)前來助陣,同學們經歷了 一個有趣又新奇的上午。下午阿靜老師帶領學生們進行簡報自 選主題實戰,同學們顯得有些緊張,但表現都十分用心。	學習單、簡報		
7月29日	8:00 - 17:00	本日上午為阿翔老師授課,老師帶領同學們運用遊戲 (Minecraft)了解程式設計,學生們玩的不亦樂乎。下午為我帶領 學生了解 Beatbox 的特殊音,還有帶學生了解 Beatbox 結合機器 的玩法,學生們都覺得很新奇很好玩。	學習單、實作		
7月30日	8:00 - 17:00	今日上午一樣由我授課,我透過簡報授課,讓學生了解電子舞曲在臺灣的風潮與如何影響臺灣人的生活,第二節課由我帶學生實際操作 DJ 盤,雖然初步上手有點困難,但學生都很勇於嘗試,且都能順利接歌。下午由阿翔老師帶領學生了解機車的不同種類,由於是與以往不同的課程,學生們都很喜歡。	學習單		

7月31日	8:00 - 17:00	今日由阿靜老師透過簡報說明知名桌遊「狼人殺」的玩法,讓我感到很驚奇,沒想到簡報可以做得如此生動與清楚,學生們也看得目不轉睛。講解結束後,學生和老師們即開始實際遊玩狼人殺,學生們能從中學習到邏輯思辨能力,大家都玩得很投入。	實作	
8月3日	8:00 - 17:00	今天由另外一組的老師開始授課,首先由 Judy 老師開始第一天的課程,Judy 老師帶領學生們了解配音的方式,以及透過美國知名影集 Friends 帶領學生進行批判性思考,學生們受益良多。	學習單	
8月4日	8:00 - 17:00	本日由 Karen 老師帶領學生了解英文歌曲韻腳的運作與使用方式,並帶領學生改編歌詞,雖然這對學生是一個頗具挑戰的任務,但學生們都很盡力地完成,並且我們也從中觀察到學生的創意。	學習單、歌詞改編	
8月5日	8:00 - 17:00	今天由 Allie 老師帶領學生分享旅遊經歷,並且讓學生在 課堂之中完成旅遊簡報,學生們絞盡腦汁發想許多有趣的旅遊 計畫,並讓我們決定誰的旅行計畫是讓人想參與的。學生們的 創意與組織能力讓我覺得十分讚嘆,經過第一週阿靜老師的課 程之後,學生有明顯的進步,且勇於表達自己。	旅遊簡報	

8月6日	8:00 - 17:00	今天由第二週的所有負責老師運用不同的遊戲方式,讓學生挑戰與闖關,運用做中學的方式,帶領學生在遊戲中學習英文相關的知識,學生玩得很開心。而當天也是一位同學的生日,老師們也準備一些驚喜來幫這位同學慶生。	實作	
8月7日	8:00 - 17:00	今天為兩週營隊的最後一天,也是成果發表的日子,學生們早上八點就來準備今日的成果展,讓老師們很感動。學生們經歷一番準備後,下午即進行成果發表,本校的蔡教授與北科附工的組長都有來參與,並且讚嘆學生的報告成果,給予學生很大的鼓勵,在開心與不捨之下,結束了這兩週的營隊。	成果報告	
8月10日	8:00 - 17:00	今天為我們行政實習的第一天,我被分配到前往總務處幫 忙,今日主要工作為幫忙總務處跑公文,藉此也認識各個處室 的運作,與公文的運送流程。		
8月11日	8:00 - 17:00	今日上午一樣為協助總務處跑公文,以及幫忙打掃學務處,在打掃過程之中我發現每個學務處的老師都有自己厲害的地方,帶領我的組長本身事務繁忙,其他老師都很用心的幫助他,讓我感到行政處室的偉大之處。		

8	月 12 日	8:00 - 17:00	今日我早上於總務處幫忙檔案歸檔之後,下午前往研發處 幫助其中一位同行老師進行網頁翻譯工作。真的前往協助之後 才發現原來翻譯的學問如此之多,一字之差都會造成翻譯意思 上的不同。		
8	月13日	8:00 - 17:00	今天早上我一樣到學務處幫忙將檔案歸檔,下午我幫助總物主任到學校的會議室盤點各項物品,以及紀錄學校櫃子的損毀情形,過程之中也有跟總務主任聊天,他和我分享一些總務處行政的任務,以及該注意的地方,讓我受益良多。		
8	月 14 日	8:00 - 17:00	今日為史懷哲三週服務的最後一天,早上幫忙完總務處檔 案歸檔之後,下午我們老師們一同前往圖書館參與一場為電影 講座,主要為宣傳孝道與現代為電影的結合競賽,讓我們學到 許多東西,講座結束後我跟著總務主任再次回到會議室盤點東 西與確認財產損壞狀況,之後便結束了我們三週的史懷哲服務。		

系所年級	四英四
學號	106540041
姓名	李漢堂
	1. 營隊課程教學 (人聲探索、動手玩音樂)
服務項目	2. 營隊課程帶隊協助
	3. 行政單位協助(總務處)
服務日期及時段	自 109 年 7 月 27 日上午 8 時至 109 年 8 月 14 日下午 5 時
認證時數	120 小時
備註	

服務項目負責人:

整養李修銘

負責人聯絡電話:(03)333-3921 #200



系所年級	技術及職業教育研究所		
學號	107498016		
姓名	劉淑靜		
服務項目	 說明兩週營隊課表及成果展內容與呈現方式 規劃營隊破冰活動_「你怎麼就不懂我!」(表達遊戲) 透過破冰活動帶領學生反思溝通表達的困難點及思考方式 利用案例「高鐵票」、「疾管署疫情資訊」引導學生了解排版對資訊傳達的重要 簡報圖文排版、動畫使用技巧分享 讓學生透過簡報製作及上台演說,累積實戰經驗,並給予學生回饋 利用桌遊狼人殺,訓練學生表達自身看法協助處理實習處行政事務 		
服務日期及時段	自 109 年 7 月 27 日上午 8 時至 109 年 8 月 14 日下午 5 時		
認證時數	120 小時		
備註			

服務項目負責人: 對養學學學 負責人聯絡電話:(處室連絡電話即可)



条所年級	應用英文系三年級	
學號	107540024	
姓名	黃郁晴	
	英文配音與情境劇教學	
	英文歌詞韻腳詞綴教學	
nn 24 e5 e2	英文背單字策略	
服務項目	旅行行程之規畫和簡報	
	英文闖關活動	
	教務處行政服務	
服務日期及時段	自 109 年 7 月 27 日上午 8 時至 109 年 8 月 14 日下午 5 時	
認證時數	120 小時	
備註		

服務項目負責人: 翻譯真意的 負責人聯絡電話:(處室連絡電話即可)



系所年級	技術及職業教育研究所一年級	
學號	108498007	
姓名	涂賀翔	
	史懷哲程式語言教學	
	● 程式語言基礎介紹	
	● For/while 迴圖教學、實作	
	● Random 隨機亂數教學、實作	
	● Ifelse ifelse判斷式教學、實作	
服務項目	各類摩托車基本介紹	
	■ 檔車原理、構造、功能介紹	
	● 速克達/檔車差異	
	・ 實車観賞、講解	
	史懷哲課堂協助	
	協助處理學務處行政事務	
服務日期及時段	自 109 年 7 月 27 日上午 8 時至 109 年 8 月 14 日下午 5 日	
認證時數	120 小時	

	No. 10 to 10
系所年級	應用英文系
學號·	107540010
姓名	蕭雁文
	史懷哲營隊英文教學
	Dubbing
	● 英文影集介紹欣賞
no ** ~ = =	● 英文戲劇
服務項目	● 英文歌曲聲韻教學
	● 旅遊相關用法
	● 英文闖關遊戲系列
	協助處理研發處行政事務
服務日期及時段	自 109 年 7 月 27 日上午 8 時至 109 年 8 月 14 日下午 5 時
認證時數	120 小時
備註	

0981-921-224



系所年級	應用英文系三年級
學號	107540039
姓名	黄惠淳
	1. 以喜怒哀樂做配音及台語配音。
	2. 介紹及播放外國影集,影片內容議題探討及角色扮演。
服務項目	3. 以遊戲結合英文帶活動。
	4. 於行政處室-圖書館拍攝及剪輯「利用教育」微電影。
	5. 於行政處室-圖書館製作「利用教育」簡報。
服務日期及時段	自109年7月27日上午8時至109年8月14日下午5時
認證時數	120 小時
備註	

負責人聯絡電話:(處室連絡電話即可)

服務機構或單位名稱:國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校



CS 掃描全能王 創建

教育服務課程簽到表

國立臺北科技大學 109 年師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫簽到表

姓名	爱泳辫	李漢堂		
日期	/21/1/X PJ	6 6		
7/27(—)	劉級等	量隆至	对发现。	
7/28(二)	彩級静	是建堂	冻質翔	
7/29(三)	到淑鲜	到建堂	海贺羽子	
7/30(四)	劉淑普	别美艺	338788	
7/31(五)	劉淑靜	李建立	游戏	
8/3(—)	劉淑靜	子建立	将发彩	
8/4(_)	事假文	影燈	强强机	
8/5(三)	强流泵	影堂	考2788	
8/6(四)	爱淑鹤	学 了哲	3岁龄	
8/7(五)	多级篇	引楚	13/23/66	
8/10()	病酸	专键的	43 5 366	
8/11(_)	病假	封堂	43 kg 366	
8/12(三)	图纸符	多建型	43 12 366	
8/13(四)	多治人育	专注学	335366	
8/14(五)	强场教	型建堂	2,3/23/6	
			/ / //	

國立臺北科技大學 109 年師資生實踐史懷哲精神教育服務計畫簽到表

姓名	世一日本日本	品雅文	世界	2
7/27(—)	芸有声晴	蕭雁文	黄惠家	
9 28 (=)	英有多時	蕭雁文	黄惠淳	
9 29 (E)	蓝有多片	蕭雁文	黃惠淳	2
7/30(四)	黃有時	蕭雁文	黃惠淳	
7/31(五)	英有時	蕭雁文	黄惠李	
8/3 (-)	莫有声青	萬雁文	黄惠喜	
8/4 (=)	芸有声音	萬雁文	黃惠淳	
8/5 (=)	芸有を時	蕭雁丈	黃惠淳	D. C.
8/6(图)	三方を晴	萬雁文	黃惠淳	
8/1 (E)	英有声睛	蕭歷文	黃惠淳	
8/10 (-)	芝有多時	萬雁文	黄惠家	e t
8/11 (=)	英有多時	蕭雁文	黃惠喜	
8/12 (=)	莫有声晴	蕭歷文	黃惠淳	
8/13(10)	英有多百百	萬雁文	黃惠喜	
8/14(五)	蓝有阳青	蕭雁文	黄惠李	

陸、計畫成果檢討

成果檢討紀錄表

系級	四英三	姓名	李漢堂	學號	106540041		
	行政幫忙。						
	在這兩週的營門	在這兩週的營隊活動之中,我們最主要在帶領小朋友從一些有趣的活動之					
即为中京	中,學習到一些學業	中,學習到一些學業與人生學習上的技巧,比如說簡報、程式設計、還有我自					
服務內容具體說明	己設計的課程「人聲 Beatbox」。那他們本身在練習的過程之中,我們會去觀察,						
一	並且適時引領著他們的學習,達成我們想要的學習目標。						
	第一週最主要為	為我們的教	學,第二周為幫助	为另外一组	同學們進行教學活		
	動,而第三週我們被	分配到各處	3.室去,幫忙行政的	5工作,當處	意室老師需要幫忙,		
	我們就會去進行協助	<i>h</i> •					
	在參與之前,我	(本身對於)	這些營隊的活動,	還有這些小	朋友,以及這裡的		
	環境感到相當十分的	的陌生,但是	是我們還是希望可	以把我們精	心準備的課程好好		
	地展現在小朋友面育	前,對我來 記	说,我本身其實是	相當的期待	F的,雖然自己在以		
	前有許多的教學經驗	儉 ,但是對力	冷带領一整個營隊	我本身是比	·較沒有經驗的,因		
	此對我來說十分難能	も可貴。					
	在帶領營隊過程	呈之中,我不	有感受到小朋友對:	於一開始我	們的到來感到十分		
	的陌生,可能對於我	找們課堂上 自	的指令,以及我們)	听用的課室	語言對他們來說是		
4	比較陌生且比較不習	習慣的。但不	左經過幾天的教學	以及陪伴之	下,我發現他們漸		
参與本次 計畫的心	漸進入佳境,並且起	Š來越能知 這	道我們在課堂上想	要給他們的]東西是什麼,想要		
路歷程及	教給他們的東西是任	十麼,那我 之	本人的課程的話,	他們在經過	一段時間的陪伴之		
個人成長	後,也比較能了解要	· 怎麼去發	聲,要怎麼做運用	。而他們對	於 Beatbox 的文化		
心得分享	能夠有更深入的了角	罕、並且喜 暮	飲上這類的課程,	對我來說,	這是十分欣慰的。		
	我以前在玩這些	上東西時 ,	战沒有想到可以變	成正式的課	程,並且可以教給		
	他人。他們本身在玩	元的過程之中	中,我發現他們本	身是期待十	-分期待的,並且希		
	望可以學習更多,這	這對我來說 ;	是很大的鼓勵。				
	在參與後,我發	等現小朋友 路	很我們建立十分良	好的關係,	並且也會適時的關		
	心我們老師們在做的	的工作是否)	順利,或是說,未	來還有沒有	機會可以跟我們繼		
	續學習,對於一個教						
	當一群孩子願意繼續	賣跟你學習	,願意聽你上的課	,代表你的	課程的設計,以及		
	你帶給他們的感覺,	是十分成功	为的。對我來說,	這是非常大	的鼓勵,也希望未		

來,我可以繼續走下去。

關於教學上與小朋友的互動之間,有時候小朋友,他們給我的反饋不是這麼的恰當,或與我的預想不同時我會感到有點難過以及失落,我會開始思考是不是在哪些方面做得不夠好,又或者是在哪些方面,我應該要更加的進步。但這些但這些挑戰沒有讓我直接沉淪下去,而是讓我更加想要知道或更加想要改進自己,讓我能在未來的教學現場能夠更加的得心應手。學生給予我的反饋,雖然說是熱絡的,我本身因為有時候我會自己太過投入,就一路上下去,上到後面那小朋友,他們實際吸收了多少,我自己不知道,有時候我看得出來,他們懷疑或是疑惑的眼神,當我們遇到這樣的情形,我們就要適時的停下來,問詢問學生是否有人聽不懂,又或者是對於哪些方面他們比較不了解,這些地方對我來說是比較需要探討的。

參與本次 計畫的教 育性反思

對於小朋友,他們本身給我們的反饋,我覺得他們算是一群很配合的孩子在跟他們溝通與相處的過程之中,我們是十分開心的。就我自己的觀察,他們對於自己人生與未來算是有一些方向,而他們本身也會詢問我們對於未來的一些想法,這對我來說是非常感動的,我們會藉由課間與休息的時間,跟他們聊聊未來,或者是會跟他們聊聊英文要怎麼樣子才可以更加精進。這次營隊對我來說,讓我學習到很多也更讓我更知道如何成為一名好老師。

對於本校師培中心的建議,我希望能夠給予我們教學老師更多的關心。 因為在疫情爆發時,我們對於計劃充滿不確定感,而我們本身該準備些什麼, 我們本身也是比較遲疑。我們不知道這邊的學生人數有幾人、這邊的學生程度 如何、要準備怎麼樣的課程、要準備怎麼樣的難度,這些我們都是一知半解。 我希望可以在進到營隊至少前一個月前可以知道這些事情,以利我們課程的安 排與修改。

對本次計 畫的建議 對於服務學校的建議,因為這邊的組長本身事務繁忙,當他一忙時容易會忘記我們要帶領營隊的事,以及忘記要幫我們安排教室,或是種種的事宜。我希望各處室以及該校老師之間的工作可以交接的更好,讓我來帶隊的學生們不會感到一知半解或是毫無頭緒,不知道自己未來要做什麼。對於學生的一些基本資訊,我也希望可以早點給我們,這也可以幫助我們在教學上有更加精進。

對於計劃本身,我會希望學生們能有一個明確的參與學習目標,因為當我們在詢問學生有關他們來參與的目的時,他們本身其實也不確定自己是為什麼而來,若計畫方面能夠設計好實際的參與學習目標,讓學生們再來參與我們的營隊,這樣子會讓我們比較知道我們的課程該朝哪一些方向準備,也不會讓我們不清楚要怎麼設計課程給這些學生,若未設計好會造成我們設計的東西可能不是這些學生想要學習的東西,這樣對於整體的營隊會有點可惜。

成果檢討紀錄表

系級	技職碩二	姓名	劉淑靜	學號	107498016
	説明雨:	週營隊課表及	成果展內容	與呈現方式	I
	● 規劃營	隊破冰活動	「你怎麼就	不懂我!」(>	表達遊戲)
	● 透過破	_ 冰活動帶領學	生反思溝通	表達的困難點	5及思考方式
	● 利用案 ²	例「高鐵票」	、「疾管署疫情	青資訊 引導	學生了解排版對資訊
服務內容 具體說明	傳達的	重要			
	● 簡報圖	文排版、動畫	[使用技巧分]	享	
	● 譲學生	透過簡報製作	F及上台演說	,累積實戰經	驗,並給予學生回饋
	● 利用桌:	遊狼人殺,言	練學生表達	自身看法	
	● 協助處	理實習處行政	(事務		
	去年看前一	国史懷哲成 果	· 發表時,就7	定決心今年	
	服務計畫,	因為可以實際	接觸高職的	學生,對我而	言有非常大的幫助,
	因為我沒有	當過家教或者	产補習班助教	,在讀教育學	程的過程中空有一番
	熱情,卻沒;	有扎實的經驗	(,總讓我心衫	里很没底,於	是抱著相當大的期待
	報名了史懷	哲營隊,沒想	到一年後真」	E要開始史懷	哲營隊時,卻遇上我
	身心狀態極	差的時候,老	實說兩年在都	改育領域學習	, 並沒有讓我越來越
	篤定要往這	條路上走,反	而開始躊躇落	芒然,我真的	喜歡在這樣的環境工
	作嗎?我真	的有時間走沒	完這條路嗎?	當遇到教育的	的黑暗面時我有自信
	面對嗎?帶	著茫然的我在	E籌備期一度	想放棄,好險	時間急迫連放棄的時
	間都沒有(哈哈哈哈哈)	, 在這個營隊	《遇到這七個	小朋友真的是我的幸
參與本次計劃的	運,有人很	調皮、有人很	勇於嘗試、有	肯人總是傻笑	、有人很貼心、有人
心路歷程及個人	有著明確的:	規劃與目標、	有人悶騷,這	還有帶點小叛	逆的學生,剛開始其
成長心得分享	實蠻忐忑的	,因為我是整	個營隊的第一	-堂課,等於要	B.第一時間認識學生,
	超怕遇到屁	孩,好險一開	始有安排破》	水活動,過程	中對他們有初步的認
	識~都是乖	小孩,正式上	課的時候,我	战遇到一個嚴	重挫敗,學生們在這
	個階段很少	用到簡報,上	台報告通常都	是直接口頭	報告,還不需要搜集、
	彙整資料,戶	听以我能很清	- 楚感受到學生	生們會覺得這	堂課非必要,他們並
	不感興趣,	我超打擊的!	想要活潑一點	點授課,讓他	們喜歡做簡報,後來
	我就調整了	一點內容,主	要讓他們上台	台報告,製作	技巧那些就放在其次
	了,希望他	們能累積一點	上台報告的紹	涇驗,透過給	回饋的方式,告訴學
	生怎麼做可	以讓報告更順	頁暢些,在這內	丙週與學生的	相處中我才想起當初
	踏入教育,	就是希望能遇	6見這個階段6	内學生,然後	告訴他們,這個世界
	有很多選擇	,請勇於嘗試	弌、找到夢想	, 並快樂自信	且踏實的生活。

參與本次計劃的 教育性反思

有一件事讓我印象很深刻,有個學生他在第二天的時候說他沒有想過要讀大學,以後想直接去工作,因為他英文很爛,但這個學生在最後一天寫了卡片,他說這兩週讓他對大學有了憧憬,他想開始努力把英文讀起來,然後考來北科。我真的從沒想過能在短短兩週對別人有什麼影響,但這個學生的回饋讓我很心裡很震撼,並不是我們的教學內容讓他改變了想法、有了目標,而是我們和學生的相處,他從我們身上看到的、感受到的大學的樣貌,我們或許默默的就成為了他心裡的一個小目標吧。

「教育無他,為愛與榜樣而已」,這個學生讓我想成為更好的自己,我想要有豐富的人生經驗,想要未來能跟學生分享這個世界上有什麼事情值得去體驗,想讓他們對未來有個想像,並知道自己要的是什麼,再靠努力去獲得,如果我能夠影響學生成為一個慷慨的分享者、友善的助人者、踏實的生活者,我此生無憾哈哈。

對師培中心的建議:

- 1. 營隊籌備期可以提早開始,讓內容可以更完善
- 2. 由專業的老師給予教案及教學上的建議

對本次計畫的建 議

對服務學校的建議:

- 1. 提前告知學生返校打掃的時間
- 2. 營隊開始前給予熟悉教室設備的時間

對計劃本身的建議:

1. 宣傳期讓學生多了解此營隊之內容及目的

活動照片及照片說明



第一堂課介紹史懷哲



示範用簡報自我介紹



學生實戰改造資訊呈現



學生實戰改造資訊呈現



成果發表學生介紹歌手



成果發表學生上台主持



成果發表學生科普行為姿勢



成果發表學生規劃旅遊行程





成果發表學生介紹印尼景點

成果發表學生主持

成果檢討紀錄表

系級	應用英文系 三年級	姓名	黃郁晴	學號	107540024		
服務內容具體說明	 第一週課程拍攝 英文情境劇與配音教學 英文歌詞中之韻腳和詞綴教學 歌曲學習背單字和文法策略 以英文認識旅行行程規劃 以英文結合闖關活動(智體群美) 成果發表(史懷哲 TV) 第三週教務處行政服務 						
參與本次路 基的個 是 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	以學營備服的能收師員試 但他我我助生隊好務學學到的一教在彷們預的的時一隊偏是英生員分每識小參之人的週的鄉高文只配工日學班與外、人會就一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個	学,服内的高有位要期。第來為洽老習但務容線二挑的有不 一更緊,師更在的,上為戰消所知 天有張與。	務多經模我教主性息更不 ,效的其籌家內在過式是學的的,動覺 我率我說備練定老前老怎沒要加本雖了 感我打們果、案師培實的有如上的然我 到們氣是發自前的訓說,任何課教在們 很能。學表發的數以,因何以程案慌也 安真這生時性	學及在為實輕設必慌順 心正兩,,方討短從戰鬆計須忙利 ,幫週他雖式論短事經的得經忙地 雖助與們然,後的英驗方差過之甚 然到學更他	並,三文,式不一中廷 只每生像們在更個教而讓多番,每 有位的我口其改禮學這他時修但日 七學時的頭中為拜,次們,改是進 個生光朋上給兩內我面盡突,有度 人,,友會予週籌只對可然老組、 ,而是、嫌予		

發內容、甚至留校一同討論、會因為覺得自己表現不好而更努 力;每當中餐時間,他們總是與我們去拿便當以及處理廚餘, 沒有任何怨言;每當課堂活動需要他們構思與發表時,他們總 能在最短的時間內給我們最有品質的成品。因為有他們,這兩 週每天早上五點二十分起床的我,是神采奕奕的,與他們度過 的每分每秒都很快樂。

轉眼間就來到第三週,我被分配到教務處行政服務,我打從心底覺得很幸運,能與三位實習老師一同在教務處磨練,我們一起核對課表,才發現各個學校的課表,是將每位老師、開的課名、課堂的數量和節次等等,慢慢地對出來跟反覆做確認的。實習老師在核對畢業證書的同時,我也幫忙組長整理了農經科的選修課程調查表。這幾天也和在教務處打工,同時也是上兩週協助參加營隊的其中一位學生,到實驗室幫忙打掃,一同彙整高職各群類能報考的大學科系。在行政服務最後一天時,研發處的一位英文老師也熱心地同意我們觀課。這一週我體驗到很多在職老師極可能碰到的事務,收穫非常多。

史懷哲營隊結束後,我於一堂課時間上的運用更有具體上的 體會,由於計畫時常趕不上變化,課堂時間更需要控制得當和 在分配上有所取捨。在與學生合作討論時,我學習到如何當個 輔助角色,讓學生發揮自己想法,同時確保可行性和進度管理, 並能在發表後給予他們實質上的回饋。在行政服務時,面對新 的任務我學習到如何和同事們分工以及溝通,透過與實習老師 交流,更認識到教職體系的現況和不同的教學經驗,這個營隊 豐富了我的暑假,如果還有機會,我願意再參加。

參與本次計 畫的教育性 反思 因為參加這個計畫,我會更想成為一位稱職的老師。在修教育學程的我偶爾會有些迷惘,但實際與附工學生、老師、實習老師們相處過後,理解到如何調整課程難易度、課程規劃和時間管理,更練習到臨場反應以及如何帶動學生參與。比如說,短短的兩週營期,要有效率地上英文課並確保學生學習到東西是有限的,因此課堂的內容,我總是提供學習之策略,像是從歌詞中認識文法和句型,而不是直接上文法課和閱讀文章,因為學習技巧是學生能活用於未來的。而暑假營隊期間,透過英文益智闖關活動和輕鬆的方式,使學生們有意願學習,我也能練習到備課與教學。在行政服務時,更認識到一個學校體系實際的運作,以及將來教檢、教甄的準備內容。能透過自己的英學人轉過一個學校教養的運作,以及將來教檢、教甄的準備內容。能透過自己的英學人轉助到有心向上的這群學生,使我更有決心想要為教育體系出一份力,雖然在不同的教育現場和環境,面對的學生

和教育理念會有所不同,但我想去嘗試做一個能屈能伸、敏於 改變的老師,配合各個學校的方針和風氣,同時盡可能給予學 生他們所需要,甚至是最應用得到的英文,如此一來,準備升 學考試的學生可以不畏懼英文,讓英文成為推力而不是阻礙, 而準備入職場的學生也能活用英文。有此目標,就算面臨困難, 我也不會忘記想成為一個老師的初衷。

對本次計畫 的建議

對於本次計畫我很滿意,此科大藥教授對於行前的各項說明、能夠核銷的細項和經費、保單的申請、成果書必須的表格等等,都為我們精打細算,有問題也為我們解答或和附工聯絡,沒有教授此計畫肯定無法順利成行。因為疫情的關係,活動確定舉辦的時間延後,收到確切服務內容的消息相對比較晚,所以籌備的時間比較緊湊,但因為有教授、老師、同學的幫忙,此計畫非常順利地進行和落幕。

活動照片及照片說明





相見歡

課程介绍



PPT 簡報技巧教學



個人簡報製作





遊戲操作認識程式語言概念

練習 Beatbox 基本音





Beatbox 學習單填寫

Linebot Push 程式設計





Linebot Push 程式設計

Loopstation 教學





Beatbox 特殊音發音教學

DJ盤操作教學



桌遊訓練邏輯思考

桌遊訓練口語答辩能力



分組討論配音影片素材



小組討論情境劇劇本



改編歌詞發表



改編歌詞發表落幕





旅遊經驗分享



英文闖關遊戲

旅行行程規劃



英文闖關遊戲



成果發表(旅行行程)



成果發表(金頭腦)



成果發表(DJ)



成果發表(科學新知)



成果發表完美落幕



檢討會圓滿落幕

成果檢討紀錄表

	技術及職						
系級	業教育研	姓名	涂賀翔	學號	108498007		
	究所						
	1. 史懷哲程式設計教學						
	● 程式設計歷史發展脈絡介紹						
	● Google Doodle、codecombat程式遊戲						
	● Minecraft computercraft EDU模組						
l	2. 史懷哲檔車教學						
即政內公目	● 檔車基礎原理介紹						
服務內容具	● 各類檔車辨別						
體說明	● 各類改裝風格介紹						
	● 實車觀賞操作						
	3. 史懷哲營隊協助						
	● 協助、參與其他史懷哲夥伴課程進行						
	4. 協助處理學務處行政事務						
	● 協助學務處辦理「大聲說孝」活動						
	在大學	期間,不多	右瓣理怒隊的	1經驗,不	答是學校的非 為利此		

在大學期間,不乏有辦理營隊的經驗,不管是學校的非營利性營隊,抑或是業界舉辦的營利性營隊,但由於年齡層都較低,並未有實際與高中生接觸的機會,恰巧能藉由此機會與未來實際要面對的年齡層學生相處,期待透過相處能多了解現在學子的想法。

但由於新冠疫情影響,北科附工的暑期輔導時間與史懷哲時間大量重 疊導致報名人數非常低,再加上個人的一些經濟因素,讓我曾經有一度想 放棄的念頭,後來轉念一想,也許正是因為人數減少,才得以深入了解每一 個學生,因此最終還是決定接受任務。

參與本次計 畫的心路歷 程及個人成 長心得分享 史懷哲營隊的最大收穫我想可以分為兩方面,第一是來自史懷哲的其他同伴,每位都在自己有興趣的領域裡非常專精投入不說,還對於教學十分有熱誠,每位都非常願意為孩子付出,陪他們一同努力、一起大笑,遇到挫著實一起苦惱、一起找方法,最重要的是能願意真正的走進孩子的內心世界,了解他們的想法,我想也是因為這股熱誠造就了學生後來的轉變。

第二個部分當然來自這次的史懷哲學生,還記得第一堂課開始時,我彷彿看到當時高中的自己,害羞內向不敢一同參與,雖然不太會分心去玩手機但是總是無法從他們的眼神理解他們到底是會還是不會,但我仍不想讓這兩週的時間白白過去,我想我的史懷哲夥伴應該也是抱有相同的想法,調整了課程與步調,持續努力,終於在第二週開花結果,每個學生都非常參與其中,甚至還有學生問我們下次的史懷哲營隊是不是我們呢!

事後回想這兩週對我最大的影響莫過於我更深刻的體悟到教師的角色

是多麼重要,在離別之際我收到來自兩位學生的來信,其中一位提到「跟你聊天之後讓本來沒有想讀大學的我,有憧憬想上大學,你是有讓我想改變人生的貴人!」,閱讀到這行的瞬間除了感動,我其實也感受到一些驚訝,我不知道我的幾句話能帶來那麼大的轉變,那些改變不是來自鞭策而是來自愛,來自真心,對於我這種在教鞭下長大的孩子來說,也算是彌補了一些遺憾吧。

參與本次計 畫的教育性

反思

我想我還是非常熱愛教學這個職業,熱愛與學生互動交流的時光,不管是開玩嬉笑的、認真對質的,抑或是坐下來真心交流的,總是讓我感到無比舒適,但這次也有許多失誤,例如錯估學生對程式設計的基礎,設計了太過困難的課程內容,導致需要臨時換課程,對於這點須多改進,或許能在設計教案之前先針對報名學生進行問卷調查了解其程度,再藉由該結果設計教案。

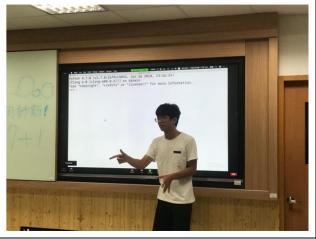
走過台灣各區的教學現場,總是能發現一件事情,那就是台北以外的學生總是好帶很多,在台北以外的縣市,父母最孩子的教育的在乎程度並沒有北台北的家長高,但是孩子的心理素質、品格,與想要學習的心卻比台北的孩子好上許多,對於其原因沒有深入研究不敢妄自猜測,只是藉由自身經驗所歸納出的結論。

對於教學現場我想大家都知道,師生比越大,就越能針對該學生量身設計適合的教學風格與教學進度,就如同醫師問診般,針對其需求給出建議,現今台灣正處於少子化的浪潮當中,我認為危機就是轉機,在師生比慢慢變大的同時,應該可以藉此提升教學品質,讓學生能接受到更精緻化的教育,雅不是以往那種一對多的方式,稻穗有先熟與慢熟,採收應該也要有先後。

對本次計畫 的建議

我認為這次營隊的成功絕不是哪方面最得好就一定能成功,而是各方面配合下的結果,在硬體設備方面,謝謝北科附工給我們那麼好的教學環境,電腦教室設備十分舒適,電腦也非常新,還有很大的觸碰式螢幕簡直太棒了! 樓上的圖書館也是非常的舒適,謝謝圖書館阿姨對我們的容忍,這還是我第一次在圖書館光明整大的大聲喧嘩呢...

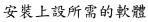
活動照片及照片說明



程式基礎介紹

Google Doodle 實作







Minecraft computercraft 模組教學



Minecraft computercraft 模組實作



檔車基礎教學



檔車實際操作



成果發表-金頭腦挑戰賽



成果發表-金頭腦挑戰賽



成果發表-金頭腦挑戰賽



大合照

成果檢討紀錄表

	系級	應用英文系	姓名	蕭雁文	學號	107540010		
		→ 教導學生 dubbing 相關技巧,訓練上台口才與舞台魅力						
		→ 美劇欣賞 "Friends",帶領劇中議題討論、相關單字教學,引						
		導學生英文造句練習 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
		→ 搭配西洋音	▲ 搭配西洋音樂教導 rhythm,帶領學生臨摹改編英文歌曲					
Я	及務內容	→ 教導學生旅						
F	具體說明	፟ 帯領英文鵬	關遊戲,	設計由智體郡	詳美發想	,皆為英文挑戰		
		→ 協助帶領成果發表之戲劇演出						
		→ 協助研發處處理行政事務(國際教育旅行校稿、校園網站中翻						
		英、學校相關刊物討論)						
		→ 實際入班觀課						
		要升大三的我,在師培生中,可說是最菜的吧,想到很少很淺,						
		來參加的目的其	實絕大部	分是因為實習	雪時數,在	E快到營期的前夕,聽		
		到了一些集合時間、人數、準備事項,第一個想法就是好煩呀,真的						
		想過不只一次放棄這個營隊,而且想到之前自己所參加過的營隊,都						
		是小朋友們,自己的家教學生,就算年紀最大的高中生,也都是女生,						
		一想到要去跟高	中男生相	處,一方面覺	得難搞,	更多的是怕自己不被		
		接受,但基於不要拋棄夥伴,還是硬著頭皮上了,但在參與過後,我						
		覺得好險我有來這趟營隊,結交了很多朋友,與學生打成一片,和桃						
4	參與本次	農的老師學了很多事情,這些回憶和過程,讓我在最後一天結束後,						
1	計畫的心	竟出現滿滿的不捨,走到車站都是滿滿的捨不得,在過程中,為了和						
P	各歷程及	他們拉近關係,和他們閒聊,了解他們,陪他們去丟垃圾,做一些貼						
10	固人成長	心的事,讓他們對我們不要有距離,我覺得學生很真的就是,你所做						
ı	心得分享	的一切,他們都看在眼裡,他們知道你的付出並會反饋給你,正因為						
		他們年紀小,他們更會袒露自己的心意給你,他們用心投入在每個課						
		程中以及每天不曾缺席的出現,都讓我真的很感動,尤其在結束後,						
		有些學生貼心的傳訊息或者給予小禮物,都讓 <mark>我覺得暖心,好像這三</mark>						
		個禮拜來的用心,都被看見了,我覺得參與營隊過後,我更會觀察每						
		個學生的特質與他們的動作暗示,更對我未來的教學有幫助,因為所						
		謂因材施教,是真的必須花很多時間去鑽研 <mark>的,每個學生要的都不一</mark>						
		樣,這就是身為教學者的兩難吧我覺得,既 <mark>要符合學校要的,也要符</mark>						
		合家長期待的,	以及不違	背自己本身的)教學理念	3,我覺得要得到這三		

者深層的概念就已經很難了,但也要符合到學生所要的,但我覺得得 到桃農老師的教導與幫助,與學生們的反饋,讓我對教學這職還是有 很大的熱忱與動力。

參與本次 計畫的教 育性反思

經過這次的營隊,其實我感觸鰻深的,在成為教師這條路上,我 遇上了很多與自己內心碰撞的時刻,我是到高三遇到我人生中很重 要的老師的時候,我才徹底決定我想成為像那樣的老師,當一位教 授專業知識,同時也能教導正確觀念的人師,我遇過很多好老師,也 遇過很多和我理念較不同的老師,在成為教師這條路上,剛開始就 遇到了困難,面試我成為師培生的教授,認為愛玩活動的人不會對 學業多認真,這對我來說是一大打擊,甚至在面試結束後非常氣憤, 一直以來,老師教導我們成為要會讀書又會玩的學生,老一輩的教 師仍然認為大家還是只能當個只會讀書的書呆子,我不免懷疑,這 真的是我想要的工作生態嗎,後來我找到了補習班的工作,在那教 了半年,有了家長的肯定,上台的經驗一點一點的培養,我對自己更 有自信,但在營隊三個禮拜中,工作發生了一些糟糕的事,讓我對教 學滅了火,想著要不要放棄,但桃農的學生又給了我教學的意義,讓 我重新找回教學的熱情,還有我想追尋的事物,我很謝謝我的人生 路上遇到的所有人,營隊的老師、夥伴們與學生們,在研發處認識-位很有教養且厲害的英文老師,她破例讓我去觀課,教育現場和我 所想像的其實落差挺大的,大班級的教學比我想像中難上非常多, 和以前比起來,我覺得我國高中時在乖太多了,現在的學生感覺自 我意識都很高,但他們還是會願意學習的,程度參差不齊,在教學上 感覺非常困難,經驗不足的我感覺必須先從小班或輔導工作開始做 起,慢慢培養我的舞台經驗,不然真的在班級控管上感覺會出大問 題,未來師培課有相關的機會,一定會好好把握。

對本次計 書的建議 對師培中心的建議應該只有事前的事物需要更提早一點跟我們 說而已,但這次的疫情影響以及與桃農的溝通,我覺得一定有溝通上 跟確認上的難處,所以也是沒什麼大問題的,服務學校的建議就是剛 開始去的時候有點不知所措,坐在那邊挺久沒有人理的,但後期覺得 蠻好的,自由度很高,還有服務學校的招生可能要更積極一些,這樣 才能有好多人一起體驗這個營隊會更棒,計畫本身的建議,我覺得可 以增加課業輔導的部分,真正體驗教書的感覺,看自己的知識傳授的 方式是否合適。

成果檢討紀錄表

系級	應用英文系	姓名	黃惠淳	學號	107540039		
	1.以喜怒哀樂位	故配音及	台語配音。	•			
nn 26)- ih	2.介紹及播放外國影集,影片內容議題探討及角色扮演。						
服務內容	3.以遊戲結合英文帶活動。						
具體說明	4.於行政處室 圖書館拍攝及剪輯「利用教育」微電影。						
	5.於行政處室 圖書館製作「利用教育」簡報。						
營隊心得:							
其實在參與前,說穿了就是為了服務學習的時數,當時我對於史懷							
	华能一起參加,去看看也不						
	錯就答應了,	後來上網	後來上網查詢相關資料發現他是以一個營隊的形式做教學活動				
和行政服務,對於一個從未上台教學演試過的我甚是挑戰,但也燃起了							
趣和熱情,想給自己一個不同的體驗和經驗,或許結束後,我會更確信							
	這條路適不適合我,藉此釐清心中的疑慮,而在活動開始前,我也設想了多可能,像是學生都不聽課、活躍度低落、上課零互動等等,把最糟的情況都						
	了一遍,甚至還有點想退縮,思考著要不要就不參加了,但好險我想試教						
	力大過於心魔,也算是給了自己一次機會。驚訝的是,就在營隊開始的前幾天收到校方通知說這次只有七位學生參加,聽到這人數時其實內心有點失落,						
	竞我一直期待	著能像在	一個班級裡教著自己	己的一技	之長,但是後來想想,至少		
參與本次	心理壓力不會那麼大,學生少也比較好控制和建立感情,或許更值得一試。						
計畫的心	在參與中,最先接觸的是其他參與此次計劃的教學者,大家都非常好相						
路歷程及	處,雖然剛認識,卻一點生疏感都沒有,反而變成無樂不作的好夥伴,培養出						
個人成長	革命情感,同時,我也在他們身上看見自己多方面的不足,像是技能、課程規						
心得分享	事 劃、對於課程的想法、活動的帶領等等,值得學習和改進的地方很多,也期						
	自己能有所成長。再來接觸到的是學生們,一開始的破冰活動除了其中 1-2 在學生外,其他人的活躍度明顯低落很多,玩遊戲也不太積極,讓我不禁開始起心之前的臆測真的會發生在此次的教學上,心中有無限個我該怎麼辦的疑問幸運的是伴隨著活動及課程一個接著一個的來,漸漸地當我們開始跟他們對立起亦師亦友的情感時,不管是做報告或玩遊戲,他們變得越來越積極且討論的熱絡,這才讓我放下心中的大石。當換到我教學時,雖然要他們嘗試著配置和角色扮演很為難他們,但他們每個人都一一完成指令,即使再難為情,還是						
	盡力的去做到最好,表現出自己未曾展現過的一面,看到他們認真的模樣,						
是努力用台語配音或劇情的編排,心中甚是欣慰,其實我們的活動及言							
	都很緊凑,要讓他們做的事很多,但慶幸的是,雖然辛苦,他們還是很盡責的 去完成每一樣交代的事物,無一缺漏,尤其是在最後的成果發表,活動非常						

促,短時間內,他們需要製作簡報、流程規劃、才藝表演、接觸自己未曾試過

的器材等等,有些人甚至留到晚上找老師加強練習,就為了能在成果發表展現 出最好的一面,從這可以看出來他們有多重視每一個活動,能遇到如此認真負 責又配合的學生也是參加此次營隊非同小可的收穫!

營隊結束後,真的很慶幸自己最終還是有參與在其中,不管是在教學上也好,交友也好,這段期間帶給我的滿滿收穫和感謝是錯過就再也遇不到的經歷,師生也不是嚴謹的上對下的關係,雖然有時候會感覺到年代的距離感,但還是能很輕易地和他們打成一片天,保持聯繫,尤其部分學生甚至自己寫小卡片向我們表示感謝,認為自己遇不到這麼好的老師了,他們的肯定更是成為我們想當老師的動力,這幾天下來,看著他們如此配合我們,沒有任何的擺爛或怠惰,心中滿是感動和成就,從他們身上也能學到他們對於老師的基本尊重和負責任的態度,使我們在教學中完全沒有任何心力交瘁之感,反而還想帶給他們更多活動。之後,我也會思考著如何讓教學不再只是死板板的教書備課,試著融入活動,提升學生們的興趣,雖然每位學生在學習上的期望和適用方法不一,但我想這就是身為一位教育者必須要面對及思考的課題,也期望自己能在多方思考及侷限下,想出一個最適切的辦法。

行政處室¬--圖書館協助心得

一開始在分配到圖書館時,內心雀躍不已,以為會是各處室裡面最輕鬆的一個部門,其他人也很羨慕我能待在圖書館協助,但是,進來後才發現要做的並非整理書架,學習書籍借還流程,消毒桌椅等等,反而是要我拍一部圖書館利用教育的微電影和製作相關簡報,當時我愣了一下,因為我從未接觸過電影拍攝,對於剪輯也不熟悉,深怕自己無法勝任工作,其他夥伴們也表示驚訝並給予很多鼓勵,甚至協助拍攝,我也盡力的把主任想含括在影片裡的內容一一呈現出來,雖然我認為做得沒有到很好,但主任卻給予我許多的肯定與讚賞,和我學習怎麼製作,並在當天就把影片發佈到圖書館粉絲專頁,供學生瀏覽,起至想放到圖書館的內部機台導覽播放,這給了我滿滿的成就感和自信,也讓我有了另一個未曾經歷的體驗。

參與本次 計畫的教 育性反思 其實在參與這次計畫前,自己對於是否適合成為一位教師是充滿很多疑慮的,常常懷疑自己的能力和毅力,但在參加後,學生的反應和回饋反而堅定了我的目標,我不敢說自己適合,畢竟現在知道的還是太少,但是,我敢肯定的是自己是有資格的。在過程中有學生提到他因為國中老師那一番不負責任且帶有攻擊性的言語想放棄讀大學,簽志願役的念頭,聽了很為他打抱不平,一位不合格的老師那一番無稽之談,卻可能影響學生未來的選擇,但他卻渾然不知,好險經過我們的開導和短短幾天的教學,那位學生說他想讀大學了!並且一直肯定我們。老師沒有能輕易斷定學生未來的權力,我們能做的只有給予鼓勵和幫忙解決問題,所以當聽到他國中導師的一席話,真的是令人髮指。在這次的教學現場中,不難發現當教到學生沒興趣的主題時,他們的反應就會不佳,這是一直以來老師們都會遇到的問題,包括我們自己在上比較乏味的課

時,也會提不起勁,所以,就像我前面提到的,如何把課程融合活動變得活潑 生動是我未來想要做到的事,自己在教學中也能避免過於枯燥乏味而失去熱 情在教學中,適時的輔導固然重要,如果從來到尾的幫他們想好一切的話,他 們會賴於老師提供的想法,而不願自行腦力激盪,想出其他有創意的點子,進 而形成惰性思考,所以在輔導上,要避免老師單方面的給予太多,應讓學生學 會自行創新思考,有時候他們的想法甚至比老師的資訊更加的新穎及有趣。

對本次計畫的建議

史懷哲計畫對於我們來說,是個寶貴的經驗,但有些方面像是主任約見的時間過於臨時,導致時間上無法配合,住外縣市的人需要南北跑,而學生人數的通報也很臨時,如果下次能盡早通知且提供各方面詳細的資訊,會更方便我們作業。在我們到北科附工時,似乎各行政處室的很多老師甚至不知道有此計畫,以及我們是此計畫的參與者,讓人不免有不受重視之感,但那裏的老師及主任人都很好,很關照我們,對我們態度極為友善,讓我們在做事時都很舒適自在。

活動照片及照片說明



破冰遊戲



學生簡報設計



程式設計教學



學生運用程式碼進行遊戲破關



Beatbox基本音教學



以遊戲狼人殺訓練口語表達及邏輯思考



Beatbox相關器材介紹與摸索



美國電視劇集介紹與探討



配音介紹



學生進行模擬配音(喜怒哀樂)



學生進行模擬配音(台語)

旅遊規劃介紹



學生旅遊行程討論與規劃



旅行團簡報報告



學生歌詞改編



學生歌詞改編





以遊戲結合英文進行闖關活動

以遊戲結合英文進行闖關活動





以遊戲結合英文進行闖關活動

成果發表(主持人)





成果發表(報告)

成果發表(報告)

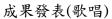


一間!何名和高住解?

成果發表(報告)

成果發表(解程式破關)







成果發表(DJ台)



圖書館利用教育為電影及簡報製作



英文課觀課

柒、成果發表暨檢討會



學生主持為成果展揭開序幕

學生用簡報講解何謂非語言行為





學生介紹印尼特別的交通方式

學生介紹印尼傳統美食





學生介紹臺灣歷代知名歌手

學生進行闖關遊戲完成任務



0110

學生與老師合唱歌曲

學生挑戰用 DJ 盤接歌





學生與老師合影留念

學生與老師合影留念





檢討會

檢討會

捌、結語

本次師資生秉持教育熱忱、教育專業及任教學科知能,前往本校附工,舉辦暑期營隊形式的教育服務活動,期間亦透過個別指導、小組合作及班級教學等不同教學策略,有效提升低成就學生的學習興趣,也使低成就學生的學習表現逐漸向上成長。

本次的中心行前培訓課程,除搭配因材網的互動網站使用培訓課程,聘請施春輝主任為大家示範操作因材網的使用外,中心亦特別邀請北科附工李修銘主任與黃冠蓉組長協助指導師資生針對教學及學習輔導實施與設計有效的因應策略,另亦邀請本中心校友黃慈琁同學、楊佳蓁同學與學弟妹分享當時的服務心得,期待能夠透過經驗分享活動,能緩減師資生的緊張與壓力。

本次史懷哲教育精神服務計畫,在合作夥伴學校的建議下,服務活動採兩兩一組組成營隊的方式進行,本校師資生主要自編自製課外活動內容,提供合作學校課外補充活動為主要教學內容,希望能藉由與平日正規課程不同的課程活動設計,引起技術型高中學生對學科的興趣,另也針對學習表現較為落後或學習意願相對較低的學生,進行個別指導及小組教學,本次教學內容皆為師資生自訂的課外補充教材,內容包括運指導學生自製英文戲劇、英語文桌遊、電影賞析與議題探討、簡報設計、Beatbox 人聲探索、程式撰寫...等多元素材。透過持續反覆教學、問題學習單練習、隨堂檢測回饋等教學歷程,期可提升學生的學習效果,更進而激發其學習興趣與動機。

本次師資生主要以課外補充為主要課程內容,主要包括英文與設計兩個大概念,上課教材除編製學習單外,另利用桌遊、單字遊戲及議題討論提升學生對英文學科的興趣,使學生能夠在遊戲中自在的學習;設計課程亦由師資生引導學生練習自己動手操作與設計,包含簡報設計、Beatbox 人聲探索、程式撰寫等,此次的服務活動教學內容皆由師資生自行研發及設計。上課方式採個人練習及小組練習併行,並採用分組練習及遊戲競賽等策略,除可提升學生主動學習之能力外,另也能夠培養其與同儕間相互合作之能力。

本校師資生亦視學生程度調整教學內容深淺,並請學生製作簡報上台報告進行口頭報告 TV 秀演出,使同學透過親身體驗教導的歷程獲得參與感,藉以幫助自我學習,讓學習更具意義。在期末成果檢討報告中,每位師資生都表示藉由本次服務,讓自己得以有機會長時間投入教學現場並接觸學校實際現況,另透過實施自編教材教學了解學生個別差異進行隨時修正調整自己的教學內容與節奏,也讓平日在教育學程所吸收的理論知識在第一線最真實的教學現場得以實際應用。尤以如何將自身之教學理念實際應用、如何形塑自身的教學風格、如何營造良好的師生互動關係、針對學生反應或學生學習成效進行調整與個別輔導,乃至於如何運用班級經營的策略等知能,都在在挑戰著師資生如何在所學與所用之間取得最佳平衡及因應之道,期盼其日後成為正式老師依然能保持此難能可貴的教學熱忱,讓更多的學生受惠。

本中心亦將持續申請及執行本項計畫,以鼓勵更多師資生深入學校現場,

發揮關懷弱勢的人道精神、推展教育專業服務的奉獻行為,提供弱勢學生課業 與學習服務,闡揚身為教師應有的教育愛及無私無我的史懷哲精神!

玖、成果影片

(請見成果影片附件)

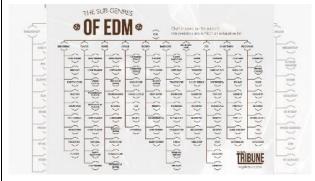
壹拾、附錄(教學簡報)





































玩轉簡報



史懷哲營隊?









北科附工





雞同鴨講

比手劃腳

傳統簡報場合所需要的資料,可能 是結合專業、繕寫、排版和美工等人才 的互相配合,準備過程可能很繁雜。不 過透過PowerPoint這套軟體的協助,您 可以輕鬆、快速的製作出圖文並茂甚至 偶有音效的簡報資料,並可以讓您的簡 報更精彩生動。

The state of the s







簡報只是輔助工具!

「是簡報配合你·而不是你配合簡報!」 阿靜

有上台報告或演講的經驗嗎?

覺得溝通表達困難的點在哪?

怎麼報告比較好 怎麼說觀眾才聽得懂 怎麼說觀眾才容易聽得懂

















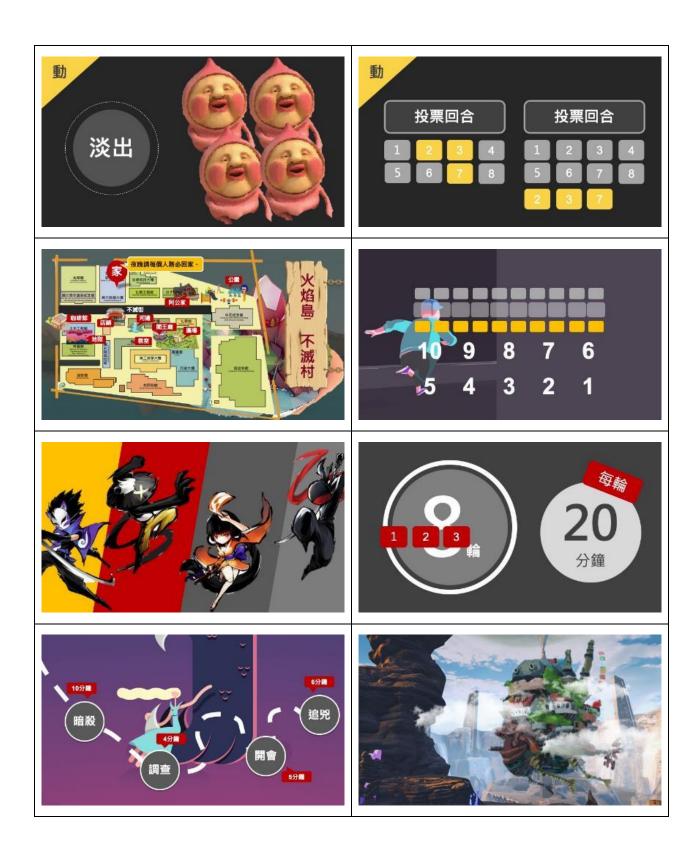
簡報簡單就hen美!

「總之先用微軟正黑體・直接美一半」

阿靜















>要先建設道路才能建村壯高建城市

建設 目標: 升級城市! 蓋城堡! ※必須逐步從山 道路 村莊 進程卡 城市 木頭 13 17 ● 紅磚 10 22 **州祖開始建設** ● 護礦 19 17 **参** 小麥 15 19

❤¥毛





■ 自選主題! 玩轉簡報! ■三分鐘內容! 成果發表 ■回饋大放送!

程式撰寫 1. Google Doodle Google Doodle程式小遊戲 • 慶祝 Kids Coding 創立 50 調年 • 日標:吃到所有胡蘿蔔 • 每額皆有最佳解 程式武功秘籍 Google Doodle程式小遊戲

程式撰寫

2. codecombat

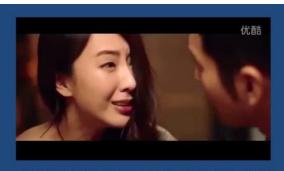


程式撰寫



生活英文





怎麼可以吃兔兔,兔兔那麼可愛,這樣太殘忍了,而且 而且我以前養兔兔, 我也屬兔兔



怎麼可以吃兔兔,兔兔那麼可愛,這樣 太殘忍了,而且 而且我以前養兔兔, 我也屬兔兔



我,魏瓔珞,天生脾氣暴不好惹, 誰要是再唧唧歪歪,我有的是法子對付她

Example



Dub in Taiwanese (Teacher demonstration)









Now It's your turn!



· 你知道什麼是代理孕母嗎? · 你對於代理孕母的看法是什麼? ? ??

Sources

https://youtu.be/H9xTpgzvm1g(延禧)

https://youtu.be/DD2sNRw8tic(後宮)

https://youtu.be/Kg5az1DMYXW

https://youtu.be/5p5wPrnKr9g(5:22-6:16)

https://youtu.be/nzu-acOc0d8(兔兔)

Let's check the dictionary!









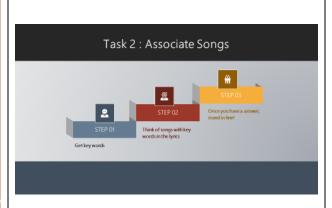


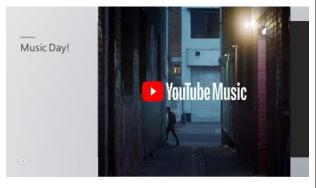
Role Play!

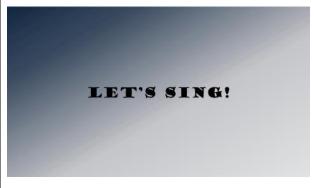
- 1.角色:一對夫妻、一位代理孕母、一位婦產科醫生
- 2.角色:一對夫妻、一位代理孕母、 一位反對老婆當 代理孕母的老公

劇情:有一對感情很好的夫妻,一直渴望有個孩子,但因為那方面功能不佳,於是請求 代理孕母的幫忙,沒想到……



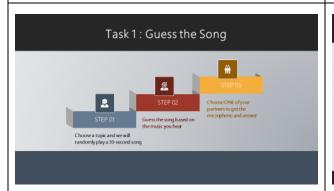


















TOPIC? Issue in the song? Californication? Is it a word? How do you feel? Similarities in the lyrics?



1-800-273-8255

I been on the _____
I been taking my _____
I feel like I'm out of my _____
If feel like my life ain't _____
Who can _____?
I been on the ____

I been taking my ____ I feel like I'm out of my __

It feel like my life ain't ____

I don't wanna be
I don't wanna be
I just wanna die
I just wanna
I don't wanna be
I don't wanna be
I just wanna
And let me tell you

No

Outline



Objective (What do we go out for?)



Destination (Where are we going ?)



Plan (How can we feel satisfied?)



Money (OMG everything about the money!)

1-800-273-8255

I been on the low
I been taking my time
I feel like my out of my mind
It feel like my life ain't mine
Who can relate?
I been on the low
I been taking my time
I feel like I'm out of my mind
It feel like my life ain't mine

I don't wanna be alive I don't wanna be alive I just wanna die today

I just wanna die today I just wanna die

I don't wanna be alive I don't wanna be alive I just wanna die And let me tell you why

Chatting Time!







TOPIC? Issue in the song? What does the song name suggest? Similarities in the lyrics?



Make up your own lyrics

For example : Shape of You

Girl, you know I want your love Your love was handmade for somebody like me

Come on now, follow my lead I may be crazy, don't mind me Say, boy, let's not talk too much Grab on my waist and put that body

Come on now, follow my lead Come, come on now, follow my lead My version Topic: gold digger

Boy, you know I want your cash
your cash was ready for somebody

like me Come on now, cater my need I am gold digger, don't mind me Say, boy, let's not talk too much Grab on my hand and put that

Come on now, cater my need Come, come on now, cater my need





Plan (How can we feel satisfied?)



日本行-戀上北海道 (五日)

 $\frac{https://www.colatour.com.tw/C10A_TourSell/C10A06_To}{urltinerary.aspx?PatternNo=85082}$

本土旅遊-瘋菊島(澎湖四日)

https://www.colatour.com.tw/C10G_DomTour/C10G04_ Feature.aspx?TourNo=7692&GASource=搜尋頁



Money (Four types)



Tickets

Hotels

Activities

Food



agoda ••••• triva o





Hopper

Objective (What do we go out for?)



走訪文化之旅(深入探索,文青必去) 度假首選(貴婦、蜜月、求婚必勝)





同場加映







Lectures from Suranas 16:36-16:53

27 \$1 <u>Q15</u> \$1

Objective (What we go out for?)



好山好水 (古蹟名勝看個夠)

走走看看算什麼 (要就親身體驗!)





Please be safe!





