嘉義縣溪口國小 113 學年度校訂課程教學內容規劃表

年級	三年級	年級課程 主題名稱	公民實	踐家	課程設計者	張嘉榕	總節數 /學期 (上/下)	20/上學期
符合 彈性課 程類型	□第一類 統整性探究課程融入) 需跨領域,以主題/專題 □第二類 □社團課程 □打 ■第四類 其他 □本土語文□領域補救教學	/ 議題的類型,進 / 技藝課程	<i>行統整性探究設</i> 言	十;且不得僅為部)	定課程單一	一領域或同一領域下	科目之間的	分重複學習。
學校願景	健康、創新、 人文、謙善、	•	應之說明 		養成謙善	】新課程學習活動,提 ·態度,Easy 小學霸 ·實在地溪口情。		
總綱核心素養	E-A2 具備探索問題的思體驗與實踐處理日 E-C2 具備理解他人感受動,並與團隊成員	常生活問題。 , <mark>樂於</mark> 與人互	課程目標	實踐解決問題	的策略行 動中,具	備 <mark>理解</mark> 他人意見,樂		

教學	單元	連結領域(議題)/學習表現	自訂	學習目標	表現任務(評量內容)	教學活動	教學資源	節
進度	名稱	1 社会 91 日 1 条 服 含	學習內容	1 禾油 山 人 以 山	1 队陆納労用小人力	(學習活動)	1 亚上	数
		1. 社會 3b-Ⅱ-1 透過適	1. 班會影片	1.透過班會影片,	1. 聆聽觀賞開班會相	教學活動一:認識班會(2	1. 平板	4
		當的管道蒐集與學習	2. 班會程序	蒐集與學習班會程	關資訊	節)	2. 網路影片	
		主題相關的資料,並 判讀其正確性。		序的資料, 並判讀 其正確性。	 2. 能利用網路資訊蒐	1. 藉由影片"南一國小社		
		为 员 共 正 唯 生 。	3. 討論事項	共正唯任 。	4. 肥剂用納路貝訊鬼 集並彙整資料	<u>會"</u> — " <u>開班會"</u> 引起學 生動機,教師請學生寫下影	<pre>. youtube. co m/watch?v=5</pre>	
			3. 討論事項 4. 回饋省思		朱业果登貝村	生助機,教師萌字生為下別 片中提到的要點。	BcsvUWu3nw	
			4. 凹領自心			2. 每組發下兩台平板, 分派		
						C. 每組發下內台下板, 另派 任務, 合作學習, 搜尋班		
		 2. 社會 3c-Ⅱ-1 聆聽 他人		9 臥瞄十宏担山的	3. 能合作學習完成任	在份,合作字首, 投守班 會相關資料。	<pre>. youtube. co m/watch?v=G</pre>	
		的意見,並表達自己		討論事項,並表達		3. 每組派員上台發表分享成	4oQK9Vvgbg	
		的意见,业衣廷自己的看法。		自己的回饋省思。	135 	J. 每組派員工品發表分字成 果, 並將要點流程寫在黑板	https://www	
	自	的有么。		日口的四頃日心。	 4. 能上台發表分享所	一个,业府安超加柱与任 <u></u> 点似 上。	. youtube. co	
第	治				查到相關資訊		m/watch?v=K	
(1)	活				旦打作颇貝配	了解會議流程中相關人員的	0ze3dG0BUM	
週	動				 5. 了解主席、紀錄和	一	https://www	
_	<i>Ξ/J</i>				司儀等相關人員的任	5. 請學生思考整個班會召開	. youtube. co	
第	班				務	流程。	m/watch?v=m	
$\begin{pmatrix} 4 \end{pmatrix}$	會		5. 班會活動		477	6. 推選主席、紀錄和司儀,	1LP_Yi IQAI	
週	百一	3. 綜合 2b-II-2 參加團	6. 班級榮譽	3. 參加班會活		下次實際召開班會。	<u>IDI_IIIQIII</u>	
~	把	體活動,遵守紀律、	0.	動,遵守班會紀				
	軍	重視榮譽感,並展現		律、重視班級榮	6. 熟悉會議流程並能	教學活動二:召開班會(2		
	早	負責的態度。		譽,並展現負責的	實際參與班會及討論	節)		
				態度。	事項	1. 實際召開班會。		
				1		2. 學生認真參與學習如何召		
					 7. 能遵守相關規範及	開班會及討論事項		
					結果	3. 遵守會議中應有的規範		
					, ,	4. 會議中踴躍發表自己的意		
					8. 會後檢討與反思	見		
					1	5. 對於多數人決議的結果能		
						夠遵守,培養民主素養		
						6. 會後由教師指導講評。		

第 5 週 - (10)週	户外教育—户外IV學趣	語文1-Ⅱ-3 聽懂適合程度的詩歌、容 戲劇。 社會 3b-Ⅲ-2 摘取相關資料中的重 點。	1. 行車 第 第 9 1. 行車 3. 學 3. 4.	1. 聽懂行前須知 及行車安全的要 出事內容的 點。	1. 前帶2. 全	活(1.1)學 成明②動③約2. 宣要3. 遊有習4.①選②所照③的學 (1.1)學 成明②動③約2. 宣要3. 遊有習4.①選②所照③的學 於意攜, 動 訪 神 中 中 一 行強 點即介幫 個將人: 作 終 完 好	1. 2. 3. 4. 5. 影 6. 網電報列車 遊腦電報列車 遊贈 全 點	6

綜合 2b-II-2 參加團體活動, 導守並展 動態度。 至2-II-2 適割法 至2-適割法 至3-通利法	5. 成 餐 餐 樓	3. 參守禮,度 動與榮責 動與榮責 動與榮責 高法體 高法體 高法體 高法體	5.學生能確行分組6.的動。6.的心人的動。6.的心人的也人的動。	活動二:一起 一起 一起 一起 一起 一起 一起 一起 一是 一是 一是 一是 一是 一是 一是 一是 一是 一是
				戶外教育-省思與分享 活動後分享: 1.分享旅遊照片:各組從組

					員提供的照片製作簡報向全班說明、分享 2.分享旅遊心得:提出旅遊中特殊的景點或體會。 3.回饋與反思 4.教師總結歸納		
第11週 - 第61週 日 日 日 日 日 日 日 日 日	整術1-Ⅱ-5 能索的興 術1-Ⅱ-7 線響型。 II-I 線響型。 II-I 線響型。 II-I 線響型。 II-I 線響型。 II-I 線影的興 術1-Ⅱ-3 線響型。 II-I 線影的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的的	 2. 童玩 3. 舞蹈 4. 童玩 6. 大 	1.知音易創 2.蹈 3.特技 4.成並員 樣索素興興 作的 紅頸頭, 會會懷 八年表 童玩行 隊的團 新灣統嘗展。 玩作作 作義的 探童進 團舞懷 動團 玩作作 作義的團 大大作 作人 人名	1. 曲 2. 童 3. 玩 4. 會 4	教節 1. 文(雙 2. 3. 童 4. 玩 5. 6. 数節 1. 起 2. 法 3. 4. 蹈 5. 舞 6. 数節 1. 之(法 3. 4. 蹈 5. 量) 数面 1. 之(法 3. 4. 蹈 5. 舞 6. 数節 1. 之(法 3. 4. 蹈 5. 舞 6. 数節 1. 之(法 3. 4. 蹈 5. 舞 6. 数節 1. 之(法 3. 4. 蹈 5. 舞 6. 数節 1. 之(法 3. 4. 蹈 5. 量) 数面 1. □ 1. □ 1. □ 1. □ 1. □ 1. □ 1. □ 1.	1. 建子 2. 3. 4. 5. https://w www.youtub e. com/wat ch?v=YDXS gH1WfEA 6. 7. 8.	6

						展現手做童玩。		
		po-Ⅱ-1 能從日常經驗、	1. 生態	1. 能從綠建築的生	1. 學生能統整綠建築	活動一:認識綠建築的採光	1. 彩色筆和	1
		學習活動、自然環境,	2. 節能	態、節能、減廢、	上 生態、節能、減廢、	與通風(2節)	4 開圖畫紙	1
		進行觀察,進而能察覺	3. 減廢	健康舒適,進行觀	健康舒適的資料。	1. 教師【導學】:10 分鐘	2. 平板電腦	
		問題。	4. 健康舒適	察,進而能察覺問		(1)教師播放「我們的		
			1. 1.0.41 -2	題。	築與綠建築的優點。	島」第920集「翻轉耗能建		
						築」,從7分20秒處播放到		
						10 分 20 秒,導入綠建築的		
						概念,引起學習動機。		
						https://www.youtube.com/		
	學					watch?v=cy9_p71x4fk		
	生					【綠建築】翻轉耗能建築		
	1 自					幫房子降溫的好方法		
第						(2)教師依照綠建築的四		
(17)	主					大目標「生態、節能、		
週	學					減廢、健康舒適」將學		
_	習					生分組。		
第						2. 學生【自學】: 30 分鐘		
(20)	Eas					每生發一台平板電腦,請		
週	y					學生上網查詢綠建築四大目		
	小				0 49 3 1 49 3 3 3	標的相關資料		
		綜 3d-II-1 覺察生活中	5. 校園和生	2. 覺察校園和生	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3. 學生【組內共學】:15 分		
	學	環境的問題,探討並執	活文化館	活文化館中環境的	生活文化館中的綠建			
	霸	行 對環境友善的行動。		問題,探討並執行	築特色。	請學生根據分派到的目		
				對環境友善的行	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	標,討論比較一般建築與綠		
				動。	念應用在生活中,落	建築的優缺點,並記錄在4		
					實節能減碳。	開圖畫紙上。 4. 學生【組間互學】:15 分		
						4.字生【組间互字】.10分 鐘		
						雖 請學生分組上台介紹各組	1	
						的内容。		
						5. 教師【導學】:10 分鐘		
	1					J. 叙叫【守子】·10 万鲤		

	充說明
	活動二:走訪校園與生活文
	化館(2節)
	1. 學生【自學】:30 分鐘
	(1)請學生走讀校園與生
	活文化館,並記錄建築物中
	呈現的綠建築特色。
	(2)請學生觀察建築的構
	造與特色,並用平板
	電腦拍下照片。
	2. 學生【組內共學】:25 分
	鐘
	將學生分組,並各自分
	享探訪內容給其他組
	員,組員再將探訪內容
	歸納整理成PPT上。
	3. 學生【組間互學】:25
	分鐘 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **
	請學生分組上台介紹各 組歸納的 PPT 內容。
	4. 教師【導學】:10 分鐘
	1 老師總結歸納,並引
	等孩子省思,讓學生在
	生活中能落實節能減
	碳,打造綠色家園。
口選用教材 ()	■自編教材(請按單元條列敘明於教學資源中)
■無 融入資訊科技教學內容	
□有 融入資訊科技教學內容 共(0)節(以連結資訊科技議題為主)
※身心障礙類學生:□無 ■有-學習障礙(4)人、自	閉症(1)人、情緒障礙(1)人、智能障礙(2)人
※資賦優異學生:■無 □有-	
※課程調整建議(特教老師填寫):	

1.學習內容調整:部分目標可予以簡化、減量或替代的調整,提供學生結構化、可重複練習的模式。,如::聽懂行前須知及行車安全,並說出聆聽內容的要點,簡化為聽懂行前須知及行車安全。運用適當詞語、正確語法表達旅遊的回饋與反思,可簡化為能用適當詞語來表達旅遊的回饋。能試探童玩玩法特性與童玩製作的技法,進行創作,可調整為在協助下製作童玩。

2.學習歷程調整

- (1) 當課程較為困難時,可調整為給予特殊生可執行的活動,達到部分參與的目的
- (2) 口語表達為其優勢能力,可鼓勵特殊生多表達自己的想法
- (3) 提供特殊生練習表現的機會,並搭配增強制度來維持學習動機
- (4) 配合特定情障或自閉症學生語言表達能力,允許各種上課回應方式。
- 3.學習環境調整:
- (1)安排適當座位,並安排同儕協助指導提供學習支持
- (2)安排結構化的教室環境,有固定明確的流程步驟指示,讓學生清楚知道要做什麼及如何完成。
- 4.學習評量調整:本課程評量方式較為多元,另可針對特殊生調整評量難度,如:學生能觀察並記錄完成學習單作業,可調整為能在協助下完成學習單。動手做童玩,可調整成在提示下完成製作童玩。

特教老師簽名:葉雨昇 普教老師簽名:張嘉榕

*各校可視需求自行增減表格

填表說明:

- (1)依照年級或班群填寫。
- (2)分成上下學期,每個課程主題填寫一份,例如:一年級校訂課程每週3節,共開社區文化課程1節、社團1節、世界好好玩 1節三種課程,每種課程寫一份,共須填寫3份。

嘉義縣溪口國小 113 學年度校訂課程教學內容規劃表

年級	三年級	年級課程 主題名稱	公民實	踐家	課程設計者	黄靖婷	總節數 /學期 (上/下)	20/下學期
符合 彈性課 程類型	□第一類 統整性探究課程融入) 震跨領域,以主題/專題 □第二類 □社團課程 □打 ■第四類 其他 □本土語文 □領域補救教學	/ 議題<i>的類型,進1</i> 技藝課程	<i>行統整性探究設</i> 言	十;且不得僅為部。	定課程單一	一領域或同一領域下,	科目之間的	为重複學習。
學校願景	健康、創新、 人文、謙善、	•	與學校願景呼	定班級公約,培 2. 多元、 <mark>創新</mark> 的部	吕養學生責 果程學習活 齊實踐合(襲學生用健康、謙善 任感、重禮節,落實 動,提升學生的學習 作,相互尊重以及謙 心囝仔人」。	『班級自治 習樂和人文	素養。
總綱核之素養	1. E-A2 具備探索問題的透過體驗與實踐處理 2. E-C2 具備理解他人處互動,並與團隊成員 3. E-C1 具備個人生活道非判斷的能力,理解規範,培養公民意識境。	日常生活問題。 觅受,樂於與人 合作之素養。 .德的知識與是 並 遵守 社會道德	課程目標	處理學校自治 2. 在班際競賽中 的意見與看法 3. 具備個人生活	事務,強 ,具備理 ,尊重他 道德的知	具備探索問題的思考 化學生公民意識。 解他人意見,樂於和 人的發言權利與不同 識與是非判斷的能力 法治的概念 ,關懷他	同學互動, 意見。 ,理解並 遵	適切表達自己

教學 進度	單元 名稱	連結領域(議題)/學習表現	自訂 學習內容	學習目標	表現任務(評量內容)	教學活動 (學習活動)	教學資源	節數
第 (1) — (4) 週	班級輔導超人氣囝仔人	● 綜合 1a-II-1 展現自己能力、與自己能力、自己能力、自己能力、自己能力。 ● 國語文2-II-4 樂於的觀點和意見。 ● 綜合 3d-II-1 豐寨 探討 數	品德小故事 良好品德與 習慣	1. 展現品德認 展現出 展現出 展現性 出想 大學 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個	1.學生能理解表 重要性,。 2.學生 數學生 數學生 數學生 數學生 數學 數學 數學 數學 數學 數學 數學 數學 數學 數學 數學 數學 數學	教學活動: 品格大蔥粉(4 事活動 : 品格大蔥粉(4 那明小公民 讀明小公民 讀明小公民 讀書 專 中	民套書	4
第 (5)—(8)週	自治活動—與自治市市長有約	● 社 2a-II-1 關注居住地方社會事物與變遷等問題。 ● 過去 3a-II-1 透過社會事的問題。 ● 過去 3a-II-1 透過社學學園,出學學園,出學學園,出學學園,出學學園,是一個學學園,是一個學學學園,是一個學學學園,是一個學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學	溪口國 市市 市 國小 人 一	1. 於關注溪口國小市務 2. 透的之間, 2. 長覺的之間, 3. 發問, 3. 發問, 3. 務改 4. 表	1. D 以	教學活動:(4節) 1. 分組蒐集現行溪口國小校務問題(1節) 2. 與自治市市長約定時間進行訪談(1節) 3. 提出意見,並與市長腦力激盪,尋求最佳解決方案(2節)	小白板	4

	1		I				,	
		● 社 2a-Ⅱ-1	溪口鄉行政	1. 關注溪口行政	1 能發表自己居住在	教學活動:(1節)	1 溪口行政	4
		關注居住地方社會事物	品	區之地方事物	溪口哪一個行政區	1 請學生回家詢問家人,	PPT	
		與環境的互動、差異與				自己居住在哪一個行政區並	2 記事本	
	户	變遷等問題。				於課堂中發表		
			源山此文	2. 能感受並欣賞	2 能蒐集並發表各種	2 請學生自行蒐集溪口共	3 平板	
	外	● 社 2b- II -2	溪口特產	溪口特產與特	溪口特產	有哪一些行政區並發表		
	教	成受與欣賞不同文化的 成受與欣賞不同文化的		色	次· 17/2	1. 請學生蒐集溪口特色物		
第 (0)	育	特色。				产 产		
(9)		40 C			3 能在實地進行社區	圧		
(12)		● 綜合 2c-II-1	134 巷社區資	9 苗佳的數理 19/	路查之後,發表社區	 教學活動:(1 節)		
週	地		訊					
	方	蒐集與整理各類資源 ,	514	巷社會資訊,	裡有哪些特殊建築物	1. 老師彙整成 PPT, 並行介		
	小	處理個人日常 生活問		並進行實地踏		紹 (0 体)		
	記	題。。		查。		教學活動:(2節)		
	者					1. 進行134 巷社區踏查		
	有					2. 學生使用平板拍照進行		
						資料蒐集		
						3. 分組報告		
	班	● 健體 1d-Ⅱ-1	動作技能	1. 認識動作技能	能正確做出老師指定	教學活動(一)(2節)	紙、筆、碼	4
	際	認識動作技能概念與動	競賽項目	概念與競賽項目	之運動項目:接力棒	1. 教師講解跑步動作與接	表、三角錐	
	或	作練習的策略。			接棒、帶球	力賽接棒技巧		
		● 健體 3d-II-1		0		2. 進行分組練習。		
	校	運用動作技能的練習策	教師教導之	2. 運用教師教導				
	際	略。	運動技巧	之運動技巧完成	能熟練老師教導之技	教學活動(二)(2節)		
	交			競賽項目練習	巧,並將技巧運用於	1. 教師講解足球賽競賽規		
第 (12)	流	● 綜合 2b-II-2			運動競賽之中	則與技巧		
(13)		参加團體活動,遵守紀	競賽規則與	3 參加競賽時,能		2. 带球練習		
(16)	-1-	律、重視榮譽感,並展	紀律	遵守競賽規則與	能分組完成競賽項目	3. 分組競賽		
週	班	現負責的態度。		紀律,展現運動	7674 (= 767747776 X 77 = 1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
	際			家精神				
	競			3CARTI				
	賽							
	Run							
	!							
	Run							

	! Run !							
	領域社	語文 4-II-1 認識常用國字 至少 1,800 字,使用 1,200 字。	生字語詞	 認識常用生字語詞,並使用於課文朗讀 	1. 能完成識字學習單2. 能閱讀教師指定之文章	教學活動一:形近字與同音字大考驗(2節) 將學生依照對該素養組與 教籍, 以及 教籍, 以及 教籍, 以及 教籍, 以及 教籍, 以及 教籍, 以及 教籍, 以及 教籍, 以及 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	電腦、語詞	
第 (17) (20) 週	補救教學——迷惘的解藥	語文 4-II-2 利用共同部件,擴充識字量。	六门叩门	2.利用共同部件, 擴增識字量	3.能依照提示,寫出相同部件或讀音的生字	2.利用教學光碟之識字過 開新學光碟之識, 題 開新 題 開新 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題		4
		綜 1b-II-1 選擇合宜的學習方法,落實學習行動。	自主學習平 台、任務	3.能選擇合宜的自 主學習平台,落 實學習任務的完 成	3.完成教師指派任務	精熟組 1.每位學生發給一台平板電腦,令其登入因材網、酷英、均一等平台。 2.完成教師分配之任務。 3.登入 PaGaMo 進行任務攻略。	平板電腦 WIFI 網路 學習單	

					數學分數卡
	分數			教學活動二:解開數學的謎	
數 n-II-6 理解同分母分數			4.能完成分數學習單	團(2節)	
的加、減、整數倍的		4		一、將學生區分為補救組與	
意義、計算與應用。		4.理解分數同分母		精熟組。	
認識等值分數的意		分數整數倍的意		1-1 補救組學生進行利用教	
義,並 <u>應用</u> 於認識簡		義、計算與應		具,澄清迷思。	
單異分母分數之比較		用。認識等值分數的主義。并確		1-2 教師進行撲克牌整數倍	
與加減的意義。		數的意義,並應		桌遊,以提高學習興趣。	
		用於異分母分數 之比較與加減的		https://adl.edu.tw/adl_video.p	
		之比較 <i>與加減的</i> 意義。		hp?v=ZFRNVFFoV1lCa0psa	
		心找		GtkblVxTnZKNDhVUm5ibl NPVzhkVDFTaERWa2REV0	
				05ejFtbEdlbWVyVnlSUzV6e	
				EdMR1pVZXpzb0VsTldkM	
				UxaVW1jMkJVdzBjak03TU	
				dCNkFUZGxXMk1ITUR4W	
も。II 1 m xn T → T/ 1、E	周長、面積			WhrSmpXVk90TnN4VVIyN	
數 s-II-1 理解正方形和長			5.能圍出指定圖形,	XpSR1hHVEp0RDlqa0ROR 2F4Y01CcGNWVkhOVVAw	
方形的面積與周長公式 與應用。			並完成繪圖	Vjl3bkJFZFhRalRvTXE1bUl	
英 應用 V		4.理解正方形和長		FOUZWMGNqTUVkMTFIN	
		方形的面積與周長		DBjU1FzWjljdTBUeFVXV	
		公式與應用。		mVwVHdFRTVsRIVObFV3	
				U213d0FsPWdOPQ	
				1-3 教師澄清分數概念的迷	
				失,並引導學生了解正確觀	
				念,確認學習單的完成內	
				容。	
				2-1 將精熟組之學生,兩兩	
				一組,進行等值分數教具小	
				遊戲。例如 1/2=2/4 2/3=4/6	
				2-2.學生完成分數學習單。	
				2-3 學生各組依序上台分享	
				透過桌遊學到的相關概	

		念,並與其他組學生	谁行
		互動討論。	
		二、周長與面積	
		1.學生兩兩一組。利用	
		進行比賽,用橡皮筋	·
		出指定圖形,並將圖	
		畫下來,算出橡皮能 長度。) HJ
		2. 學生在所畫圖形上著	多 ,
		邊著色邊數數,所婁	
		數即為面積。	
		3. 教師進行歸納整理,	釐清
		面積與周長之概念	
	□選用教材() ■自編教材(請按單元條列敘明於教學資源中) ■無 融入資訊科技教學內容 □有 融入資訊科技教學內容 共(0)節 (以連結資訊科技議題為主) ※身心障礙類學生:□無 ■有-學習障礙(4)人、自閉症(1)人、情緒障礙(1)人、智能障礙(2)人 ※資賦優異學生:■無 □有-		
	※課程調整建議(特教老師填寫):		
	1.學習內容調整:提供學生結構化、可重複練習的模式。		
	2.學習歷程調整:		
	(1) 當課程較為困難時,可調整為給予特殊生可執行的活動,達到部分參與的目的。		
	(2) 口語表達為其優勢能力,可鼓勵特殊生多表達自己的想法。		
	(3)提供特殊生練習表現的機會,並搭配增強制度來維持學習動機。		
	(4) 配合特定情障或自閉症學生語言表達能力,允許各種上課回應方式。		
	3.學習環境調整:		
	(1)安排適當座位,並安排同儕協助指導提供學習支持		
	(2)安排結構化的教室環境,有固定明確的流程步驟指示,讓學生清楚知道要做什麼及如何完成。		
	TO A WILL IN LESS KEEN A DISC A PROPERTY OF		

4.學習評量調整:本課程評量方式較為多元,另可針對特殊生調整評量難度,如:能完成識字學習單,可調整為能在提示下完成識字學習單。能閱讀教師指定之文章,可調整為能在提示下閱讀教師指定之文章。能完成分數學習單,可調整為在協助下能完成分數學習單。且因應學生學習優弱勢,允許不同作答方式,如口頭作答、視覺線索提示系統、以操作替代紙筆考試、以口述方式呈現題目、變更題型、內容調整與減量…等。

特教老師簽名:葉雨昇 普教老師簽名:黃靖婷