南投縣乾峰國民小學 112 學年度彈性學習課程計畫

【第一學期】

課程名稱	游泳我最行	年級/班級	六年級
彈性學習課程類	□統整性(□主題□專題□議題)探究課程 □社團活動與技藝課程	上課節數	每週1節,6週,共6節
別	□特殊需求領域課程■其他類課程	設計教師	六年級教學團隊
配合融入之領域及議題(統整性課程必須2領域以上)	□數學 □生活課程 ■健康與體育		教育 □科技教育 □資訊教育 教育 □防災教育 □閱讀素養教育 □原住民教育□國際教育 多元文化教育 □生涯規劃教育 填入所勾選之議題實質內涵※ 表現欄位填入主題內容重點,
對應的學校願景 (統整性探究課	前瞻思維:開闊視野,拓展 胸襟,培養有前瞻智慧的學 生。 創新卓越:激發潛能,自我 挑戰,共同追求卓越的未 來。	破,激發每位學童 立學生跨領域統整 我並追求更貼近生活 技生活化之能力。	內作為,積極化、前瞻化的態度來突 之潛能,融入各科的教學活動,建 能力,進而拓展國際視野,挑戰自 舌之課程學習,期待全面提升資訊科
設計理念	希望透過這次的活動課程,培養孩子認識 學會溺水時,自救的方式。	水域環境的危機,以	及正確接近水域環境的安全動作,

總綱核心素養具 體內涵	A2 具備問題理解、思辨分析、推理批判的系統思考與後設思考素養,並能行動與反思,以有效處理及解決生活、生命問題。 C2 具備友善的人際情懷及與他人建立良好的互動關係,並發展與人溝通協調、包容異己、社會參與及服務等團隊合作的	領綱核心素養 具體內涵	健體-E-A2 健體-E-A2 健體-E-B1 健體-E-B2 健體-E-C2 綜-E-C2
	素養。		
課程目標	透過游泳課程,學會在水中換氣,	打水前進,並學習	習正確的水域安全常識與技能。

	教學進度	學習表現 須選用正確	화물 막막 나. ;				教材
週次	單元名稱 /節數	學習階段之2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
6	海洋台灣, 「塑」相殘害/1	綜合 3d-II-1 覺 察生活中 環境的問 題,探討 並執行對		2.能覺察人類是製造塑膠	【引起動機】塑膠去哪兒? 1. 教師: 「在上課之前,請小朋友分享一下你們認識『塑膠』嗎?」從學生的學習單中進行分享,了解自己在日常生活中已使用了許多塑膠。	口頭問答 小組討論並發 表	

附件3-3(九年一貫/十二年國教併用)

	教學進度	學習表現 須選用正確 學習階段之 2	學習內容				教材 學習資源
週次	單元名稱 /節數	以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	可由學校自訂若參考領綱,至少包含2領域以上	學習目標	學習活動	評量方式	字音貝/派 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
		環境方動。 綜合 3d-III-1 跨合 3d-III-1 跨音 跨		要性。 3.能探討太平洋垃圾帶的 形成原因。	2. 教師:「你們流行語常說的『塑膠』是什麼意思。 3. 教師:「你們意思。 3. 教師:「從學習單中可以知道,每個人方便的塑膠常達不好學習單學問題。 一個人方便的塑膠常達不好。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的塑膠。 一個人方便的一个一個人。 一個人, 一個人, 一個人, 一個人, 一個人。 一個人, 一個人, 一個人, 一個人, 一個人, 一個人, 一個人, 一個人,		

	教學進度	學習表現 須選用正確	次. 市区 网				教材
週次	單元名稱 /節數	學習階段之 2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
					膠?請查詢看看!」可分解塑膠 PLA,是用植物中的澱粉和纖維 素製成的塑膠,但需要在60度 高溫高濕,且有厭氧菌的環境,一 樣會造成了海洋。 4. 教師:「食衣住行哪裡有塑 將答案寫上去。」在黑板畫出上台 寫情中用平板查詢,在黑板畫出上去。」在黑板畫出上去。」在黑板畫出上上台 寫情上去。」在黑板畫出上上台 寫一項便加一分!) 教師:「塑膠分為哪些呢?請用 平板查詢,組競賽方式,上台 寫一項便加一分) ※快問快答題目:(1)防疫必需 好?(PP、HDPE)(2)可微波加熱的 塑膠容器是哪一個?(PP)(3)來瓶 可樂碳酸飲料,是哪一種塑膠 好。(PET)(4)猜猜看,一個 樂寶特瓶包含了幾種材料?(瓶蓋 PP、外包裝 PVC、寶特瓶本身		

	教學進度	學習表現 須選用正確	# 되지 나 않고				教材
週次	單元名稱 /節數	學習階段之2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
					PET) (5)塑膠袋多是屬於哪一種塑膠?(HDPE) 6. 教師:「原來塑膠有這麼多種類,在使用上也要注意它的使用方法,以免造成傷害而不自知。」 【綜合活動】無惡不赦的塑膠?! 1. 教師:「在這六、七十年之間,塑膠被廣泛地利用,已經讓我們日常生活離不開塑膠,但常生活離不開塑膠,看似便利的塑膠,卻成為現代嚴重的垃圾問題。現在請小朋友分析一下塑膠的優缺點,並說說看塑膠真的是無惡不赦的大壞蛋嗎?」 ※小組使用平板查詢,討論後在磁性白板上記錄結果,然後發表。		
7	水上安全基本救 生/1	健體3d-III-3 透過體驗或實 踐,解決練習或 比賽的問題。 4c-III-3 擬定簡	Gb-III-1 水中自救方 法、仰漂 15 秒	一、培養能與水中著褲 自救的能力。 二、練習時表現積極參 與的態度,並勇於嘗試 練習活動。	一、引起動機 (一)介紹抛、划、游水上基本 救生說明。 二、發展活動 (一)於岸上以各種延長物給溺		魚雷浮標。

附件 3-3 (九年一貫/十二年國教併用)

	教學進度	學習表現 須選用正確	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	學習階段之 2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	可 <mark>由</mark> 學校自訂 若參考領綱, 至少 <mark>包含</mark> 2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
		易的體適能與 運動計畫。 為E1專類 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力		控制與適應水中環境的能力。 四、課後擬定簡單的練	者,並拉其上 岸。(注意救者自己要保持重 心降低) 1. 竹竿 2. 救任學條 3. 衣服等 (二) 抛各種助浮物給溺者練 習。 1. 保各種助浮物給溺者練 2. 保特瓶 3. 塑膠 4. 水球 5. 球 (三) 拋救繩帶		
					(四)划救生艇練習 (五)游泳救人		

	教學進度	學習表現 須選用正確	않던 되지 그 나는				教材
週次	單元名稱 /節數	學習階段之2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
					1. 接近、防衛、阻擋、解脫		
					2. 帶人法三、綜合活動		
					一、		
					點說明及水域		
					活動安全資訊網址緊急聯繫電		
					話		
					(二)請同學分享這兩節課操作的心得。		
	體活動,探索 遊泳我最行/4 運動潛能與表 現正確的身體 活動。	【健康與體育領域】 Gb-III-1戶外戲 水安全知識、	1. 能透過游泳課程, 學 會在水中換氣。 2. 能透過游泳課程, 打	主題一:捷泳 一準備活動	實作評量:		
8- 11		運動潛能與表	離地蹬牆漂	水前進。	進行裝身探, 請孩士進行 身體各部位暖身活動, 從		泳鏡、泳 衣、浮板
			浮。 Gb-III-2打水	3. 學習正確的水域安全 常識與技能。	脚踝、膝關節、手腕、肩膀、瘤部、溶解、溶解、溶解、溶解、溶解、溶解、溶解、溶解、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、皮肤、	水動作。	
			前進、簡易	0.0 以	膀、頸部,確實完成各項 暖身運動。		

週次	教學進度 單元名稱 /節數	學習表現 須選用正確 學習階段之2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
		作技能的練習 策略。 【綜合活動領域】 1b-III-1 選擇合 宜的,落實 習行動。 要 E7 探究運動 健。	I 7 4 1 F 1		二發展活動 (一) 教練示範捷式 (二) 學生持浮板或徒手練習 捷式打水。 (三) 每趟打水間操作韻律呼 吸,讓學生調整休息,同時 給予下一階段 指令。 (四) 分組遊戲: 學生依人數 均分為至少兩組(三組、四組…等皆可)。 1.教師(教練)指定水中的移動動作(打水或水中跳躍) 作為起始條件。 2. 設定不同難度的物品收集條件讓學生完成。 3.依學生完成的速度/完成度給予積分或回饋。 4.分組競賽中設定清楚規則: (1) 不得自他人手中奪取		

	教學進度	學習表現 須選用正確					教材
週次		, 「可 <mark>出</mark> 学校目訂」 若參考領綱, 學習目標 当 至少 <mark>包含</mark> 2領 場+	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過	
					浮球或象棋。(2)達成設定目		
					標的隊伍立刻舉手向教師(教		
					練) 示意。(3) 每組內的同學 皆須輪流參與不同難度關卡。		
					百須無加多典小四無及關下。 三綜合活動		
					一		
					熟悉的動作技能,並將練習進		
					度記錄下來,於下次上課與		
					同學或老師分享, 並提醒學生		
					練習時應有基人陪同,以策		
					安全。		
					 主題二: 變形金鋼		
					一準備活動		
					身體各部位暖身活動,從		
					脚踝、膝		

	教學進度	學習表現 須選用正確 學習階段之 2	學習內容 可 <mark>由</mark> 學校自訂				教材 學習資源
週次	單元名稱 /節數	以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	自選/編教 材須經課 發會審查 通過
					關節、手腕、肩膀、頸		
					部,確實完成各項暖身運		
					動。		
					二發展活動		
					(一) 學生下水後以跳躍、水		
					中行走、跑步之方式作		
					為暖身以適應水性。		
					(二)藉由活動之內容變化,		
					以提升呼吸變換之能		
					力。		
					(三)練習:兩人一組,鼓勵		
					學生嘗試以身體不同之部位貼		
					近池底,進行悶氣 練習。		
					(四)活動開始,小朋友進行水		
					中行走、韻律呼吸…等。		
					(五) 當哨音一響,教師以口頭		
					或手勢比出指定之身體部位,		

週	教學進度 單元名稱	學習表現 須選用正確 學習階段之2 以上領域, 請完整寫出	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱,	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源 自選/編教 材須經課
次	/節數	「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	至少 <mark>包含</mark> 2領 域以上				發會審查 通過
					如:手掌、膝蓋、臀部… 等。(四)學生則以該教師指定		
					之身體部位,雙手由內向外撥		
					水、身體下沉, 盡量 貼近池 底, 進行 10 至 15 秒之閉		
					氣。(五)完成後指定另一個接 近池底的部位。		
					三綜合活動		
					進行水中打水比賽,找出打 水高手。		

【第二學期】

課程名稱	游泳我最行	年級/班級	六年級
彈性學習課程類	■統整性(■主題□專題□議題)探究課程□社團活動與技藝課程	上課節數	每週1節,3週,共6節
別	□特殊需求領域課程 □其他類課程	設計教師	六年級教學團隊
配合融入之領域及議題(統整性課程必須2領域以上)	□數學 □生活課程 ■健康與體育 □社會 □自然科學 □藝術 ■綜合活動 □資訊科技(國小) □科技(國中)	※交通安全請於學習 例:交 A-I-3 辨識?	計教育 □科技教育 □資訊教育 :教育 □防災教育 □閱讀素養 教育 □原住民教育□國際教育]多元文化教育 □生涯規劃教育 「填入所勾選之議題實質內涵※ 「表現欄位填入主題內容重點,
	前瞻思維:開闊視野,拓展 胸襟,培養有前瞻智慧的學 生。 創新卓越:激發潛能,自我 挑戰,共同追求卓越的未 來。	破,激發每位學童 立學生跨領域統整	的作為,積極化、前瞻化的態度來突之潛能,融入各科的教學活動,建 能力,進而拓展國際視野,挑戰自 話之課程學習,期待全面提升資訊科
設計理念	希望透過這次的活動課程,培養孩子認識 學會溺水時,自救的方式。	战水域環境的危機,以	及正確接近水域環境的安全動作,

總綱核心素養具 體內涵	A2 具備問題理解、思辨分析、推理批判的系統思考與後設思考素養,並能行動與反思,以有效處理及解決生活、生命問題。 C2 具備友善的人際情懷及與他人建立良好的互動關係,並發展與人溝通協調、包容異己、社會參與及服務等團隊合作的素養。	領綱核心素養 具體內涵	健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能力,並透過體驗與實踐,處理日常生活中運動與健康的問題。 綜-E-A2 探索學習方法,培養思考能力與自律負責的態度,並透過體驗與實踐解決日常生活問題。 綜-E-C2 理解他人感受,樂於與人互動,學習尊重他人,增進人際關係,與團隊成員合作達成團體目標。
課程目標	透過游泳課程,學會在水中換氣,	打水前進, 並學習	習正確的水域安全常識與技能。

	教學進度	學習表現 須選用正確	\$\$\$ 5 15 (1, p)-				教材
週次	單元名稱 /節數	學習階段之 2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
8- 11	游泳我最行/4	【健康與體育領域】 3c-III-2 透過身 體活動,探索 運動潛能與表	【健康與體育領域】 Gb-III-1戶外戲 水安全知識、 離地蹬牆漂 浮。	4. 能透過游泳課程,學會在水中換氣。 5. 能透過游泳課程,打水前進。 6. 學習正確的水域安全	主題一:捷泳 一準備活動 進行暖身操,請孩子進行身體各 部位暖身活動,從腳踝、膝關 節、手腕、肩膀、頸部,確實完		

週次	教學進度 單元名稱 /節數	學習表現 須選用正確 學習階段之2 以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內 容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
		現正確的身體 活動。 3d-II-1 運用動 作技能的練習 策略。 【綜合活動領域】 1b-III-1 選擇合 宜的,落實 習行動。	前進、簡易性游泳遊戲。 【綜合活動領域】 Ab-III-1有效的學習方法。	常識與技能。	成各項暖身運動。 二發展活動 (三)教練示範捷式 (四)學生持浮板或徒手練習捷式 打水。 (三)每趟打水間操作韻律呼吸, 讓學生調整休息,同時給予下一 階段指令。 (四)分組遊戲:學生依人數均分 為至少兩組(三組、四組…等皆 可)。1.教師(教練)指定水中的 移動動作(打水或水中跳躍)作為 起始條件。2.設定不同難度的物 品收集條件讓學生完成。3.依學 生完成的速度/完成度給予積分或 回饋。4.分組競賽中設定清楚規 則:(1)不得自他人手中奪取浮 球或象棋。(2)達成設定目標的 隊伍立刻舉手向教師(教練)示		

附件3-3(九年一貫/十二年國教併用)

	教學進度	學習表現 須選用正確 學習階段之2 以上領域,	學習內容 可 <mark>由</mark> 學校自訂				教材 學習資源 自選/編教
週次	單元名稱 /節數	請完整寫出「領域名稱+數字編碼+內容」	若參考領綱, 至少 <mark>包含</mark> 2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	材須經課發會審查通過
					意。(3) 每組內的同學皆須輪流參與不同難度關卡。三綜合活動		
					鼓勵學生在課後應加強練習不熟		
					悉的動作技能,並將練習進度記		
					錄下 來,於下次上課與同學或老		
					師分享,並提醒學生練習時應有		
					基人陪同,以策安全。		
					主題二: 變形金鋼		
					一準備活動		
					進行暖身操,請孩子進行身體各		
					部位暖身活動,從腳踝、膝		
					關節、手腕、肩膀、頸部,確實		
					完成各項暖身運動。		
					一 ^{饭成_何到 (三) 學生下水後以跳躍、水中}		
					行走、跑步之方式作為暖		
					身以適應水性。		
					(四) 藉由活動之內容變化,		
					以提升呼吸變換之能力。		

	教學進度	學習表現 須選用正確	## च च - ! - /- }- /				教材		
週次	單元名稱/節數	學習階段之2以上領域,	以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內	以上領域, 請完整寫出 「領域名稱+ 數字編碼+內	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課 發會審查 通過
					(三)練習:兩人一組,鼓勵學生 嘗試以身體不同之部位貼近池				
					底,進行悶氣 練習。				
					(四) 活動開始,小朋友進行水中				
					行走、韻律呼吸…等。				
					(五) 當哨音一響,教師以口頭或				
					手勢比出指定之身體部位,如:				
					手掌、膝蓋、臀部…等。(四)學				
					生則以該教師指定之身體部位,				
					雙手由內向外撥水、身體下沉,				
					盡量 貼近池底,進行 10 至 15 秒 之閉氣。(五)完成後指定另一個				
					接近池底的部位。				
					三綜合活動				
					進行水中打水比賽,找出打水高				
					手。				
مدند									

註:

- 1. 本表格係依〈國民中學及國民小學課程計畫備查作業參考原則〉設計而成。
- 2. 依課程設計理念,可採擇高度相關之總綱各教育階段核心素養或各領域/科目核心素養,以敘寫課程目標。

- 3. 本表格舉例係以一至六年級為例,倘六年級辦理十二年國教之彈性課程者,其上課『節數』請依照「九年一貫課程各學習領域學習節數一覽表」填寫。
- 4. 計畫可依實際教學進度填列,週次得合併填列。