

## 南投縣中寮國民中學 113 學年度八年級彈性學習課程總表

彈性學習課程每週 5 節							
學期	週次	統整性主題/專題/議題探究課程(3)			社團活動 (1)	其他類課程 (1)	備註
		藝同 Fun 英閱(1)	遇見發明家(1)	科技嗨玩(1)			
第一學期	1	1. 寮中橙之鄉 1-1 介紹中寮鄉的農產品(1)	阿基米德-密度浮力 (1)	小豬滿不滿(1)	社團預備週	友善校園週 (2)	
	2	1-2 About Oranges-- 網路資料蒐集(1)	畢德哥拉斯-聲波 (1)	小豬滿不滿(1)	1.Introduction Conversation#1 StoryReading#1(2)  2.桌球教學-桌球入門  3. Dobble(2)	/	
	3	**交通標誌大集合(1)	波以耳-介質聲速 (1)	小豬滿不滿(1)	/	反霸凌宣導 (2)	
	4	1-3 About Oranges-- 訪問柳橙達人(1)	阿基米德-光直進性 (1)	小豬滿不滿(1)	1.Review Conversation#1 Sharing the foreign travel experience(2)  2.桌球教學-基本動作  3. The Brainy Band+Halli Galli (2)	/	
	5	1-4 Data	海什木-針孔成像	小豬滿不滿(1)	/	交通安全宣導	

	Integration -- 資料完整性(1)	(1)			(2)	
6	1-5 Data Integration--直播主 講述稿 (1)	斯乃爾-光折射 (1)	小豬滿不滿(1)	1.Review Conversation#1 Story Reading#2 (2)  2.桌球教學-基本動 作  3. Halli Galli(2)		
7	2. 我是翻譯王 2-1 I Am Translator-- 講述稿 中翻英(1) 【第一次段考】	菲左-光速測量 (1) 【第一次段考】	小豬滿不滿(1) 【第一次段考】		重陽節敬老活動 (2) 【第一次段考】	
8	2-2 I Am Translator--英文講 稿的蛻變 (1)	牛頓-色散 (1)	雞蛋投籃(1)	1.Writing practice#1 Sharing the writing(2)  2.桌球教學-基本動 作  3. Ugly doll(2)		
9	2-3 I Am Translator--演練英 文版講述稿(1)	牛頓-光的選擇性 反射 (1)	雞蛋投籃(1)		性別平等教育- 性別的人我關係 (2)	
10	3. 改編神曲 3-1 A Song about	伽利略-溫度測量	雞蛋投籃(1)	1.Review Conversation#1		

	Oranges-- 神曲的抉擇(1)	(1)		Giving the speech Practice Conversation#2 (2)  2. 桌球教學-基本動作(2)  3. UNO(2)		
11	3-2 A Song about Oranges -- 神曲之分工合作 (1)	布萊克-熱質說 (1)	雞蛋投籃(1)		班週會(2) 婦幼 宣導	
12	3-3 A Song about Oranges-- 神曲之動動腦(1)	布萊克-比熱 (1)	雞蛋投籃(1)	1. Story Reading#3 Review Conversation#1 Conversation#2 (2)  2. 桌球教學-基本動作  3. UNO Flip(2)		
13	4. Essential oil--Sweet Orange 4-1 認識精油(1)	布萊克-潛熱 (1)	雞蛋投籃(1)		兒童及少年性剝 削防制宣導 (2)	

14	4-2 實作精油之工作分配(1) 【第二次段考】	倫福德-熱對流 (1) 【第二次段考】	雞蛋投籃(1) 【第二次段考】	1. Writing practice#2 Sharing the writing (2) 2. 桌球教學-基本動作 3. Hip Hip HooRay+ Quick eye(2) 【第二次段考】		
15	4-3 實作甜橙精油 (1)	波以耳-元素 (1)	悠遊退休(1)		法律常識宣導 (2)	
16	5.Preparation for Live Streamer 5-1 認識直播主(1)	門得列夫-週期表 (1)	悠遊退休(1)	1. Giving the speech Sharing the domestic travel experience (2) 2. 交通安全教育 3. Stick Stack(2)		
17	5-2 直播主的角色練習(1)	道耳頓-原子說 1 (1)	悠遊退休(1)		災害防治教育 (2)	
18	5-3 模擬直播主現場(1)	湯姆森-電子 (1)	悠遊退休(1)	1. Review the sentences about traveling Conversation#3 Review Conversation#1		

					Conversation#2 (2)  2. 桌球教學-進階動作  3. Anomia(2)		
19	6. 我是直播主 6-1 直播主(3)	拉塞福-質子 (1)	悠遊退休(1)			家庭教育課程	
20	6-1 直播主(3)	查兌克-中子 (1)	悠遊退休(1)	1. Story Reading#4 Review Conversation#1 Conversation#2 Practice Conversation#3 (2)  2. 桌球教學-進階動作  3. Dixit(2)			
21 22	6-1 直播主(3) 【第三次段考】	亞佛加厥-分子 (1) 【第三次段考】	悠遊退休(1) 【第三次段考】			性別平等教育- 接納自我與尊重 他人 (2) 【第三次段考】	

## 南投縣中寮國民中學 113 學年度八年級彈性學習課程總表

彈性學習課程每週 5 節							
學期	週次	統整性主題/專題/議題探究課程(3)			社團活動/技藝課程 (1)	其他類課程 (1)	備註
		藝同 Fun 英閱(1)	遇見發明家(1)	科技嗨玩(1)			
第二學期	1	1. 寮中蕉蕉者 1-1 介紹中寮鄉的農產品(1)	道耳頓-原子說 2 (1)	micro:bit 入門 (1)	社團預備週	友善校園週(2)	
	2	1-2 About Banana -- 網路資料蒐集(1)	拉瓦節-質量守恆 (1)	micro:bit 入門 (1)	1.Review Conversation#1 Conversation#2 Conversation#3 Review the sentences about traveling(2)  2.桌球教學-對攻練習  3.Sleeping Queen(2)	/	
	3	1-3 About Banana -- 訪問香蕉達人(1)	奧世華-莫耳(1)	micro:bit 入門 (1)	/	生涯發展教育宣導(2)	

4	1-4 Data Integration --資料完整性(1)	拉瓦節-燃素說、氧化還原、元素(1)	micro:bit 入門 (1)	1.Conversation#4 (2) 2.桌球教學-對攻練習 3.Bananagrams(2)		
5	1-5 Data Integration--直播主 講述稿 (1)	拉瓦節-氧化還原、元素(1)	micro:bit 入門 (1)		性別無障礙生涯 自在行宣導(2)	
6	2. 我是翻譯王 2-1 I Am Translator-- 講述稿 中翻英(1)	拉瓦節-活性 (1)	micro:bit 入門 (1)	1.Story Reading#5 Practice Conversation#4 (2) 2.桌球教學-戰術 教學 3. Dixit(2)		
7	2-2 I Am Translator--英文講 稿的蛻變 (1) 【第一次段考】	阿瑞尼士-電離說 (1) 【第一次段考】	micro:bit 入門 (1) 【第一次段考】		戶外教育 淨山環境闖關路 跑(2) 【第一次段考】	
8	2-3 I Am Translator -- 演練英文版 講述稿(1)	波以耳、拉瓦節-指 示劑 (1)	micro:bit 應用 (1)	1.Writing practice#3 Sharing the writing(2)		

					2. 桌球教學-戰術教學 3. Picwits!(2)		
9	3. 改編神曲 3-1 A Song about Banana --神曲的抉擇(1)	索倫森-pH 值(1)	micro:bit 應用 (1)			性侵害. 性霸凌防治宣導(2)	
10	3-2 A Song about Bananas and Longans -- 神曲之分工合作 (1)	貝吉里斯-催化劑 (1)	micro:bit 應用 (1)	1. Giving the speech Story Reading#6 Review Conversation#4 (2) 2. 桌球教學-戰術教學 3. The last letter+Bon Appetite (2)			
11	3-3 A Song about Bananas and Longans--神曲之動動腦(1)	柏瑟列-可逆反應 (1)	micro:bit 應用 (1)			家庭教育課程	
12	4. 香蕉龍眼乾料理 4-1 料理之集	貝托萊-化學平衡 (1)	micro:bit 應用 (1)	1. Conversation#5 (2)			

		思廣益(1)			2. 桌球教學-戰術教學 3. Tapple+Alias(2)		
13	4-2 實作前之 分工合作(1)	勒沙特列-反應平衡 (1)	micro:bit 應用 (1)			母親節感恩活動 (2)	
14	4-3 烹飪料理 (1) 【第二次段考】	維勒-有機化學 (1) 【第二次段考】	micro:bit 應用 (1) 【第二次段考】	1. Writing practice#4 Sharing the writing (2) 2. 桌球教學-戰術 教學(2)+交通安全 教育 3. Scrabble(2) 【第二次段考】			
15	5.Preparation for Live Streamer 5-1 認識直播 主(1)	拉瓦節-有機物區 別 (1)	micro:bit 虛擬生 活(1)			性別平等宣導 (2)	
16	5-2 直播主的 角色練習(1)	貝吉里斯-同分異 構物 (1)	micro:bit 虛擬生 活(1)	1 Giving the speech Story Reading#7 (2)			

					2.桌球教學-雙打教學 3. Rummikub(2)		
17	5-3 模擬直播 主現場 (1)	虎克-虎克定律 (1)	micro:bit 虛擬生 活(1)			性別平等教育 (2)	
18	6. 我是直播主 6-1 直播主(3)	阿蒙頓-摩擦力 (1)	micro:bit 虛擬生 活(1)	1.Conversation#6 (2) 2.桌球教學-雙打 教學 3. Once Upon A time (2)			
19	6-1 直播主(3)	帕斯卡-帕斯卡原 理 (1)	micro:bit 虛擬生 活(1)			全校防災演練 (2)	
20	6-1 直播主(3)	托里切利-大氣壓 力 (1)	micro:bit 虛擬生 活(1)	1. Review Conversations#6 Story Reading#8 (2) 2.桌球教學-雙打 教學			

					3. The werewolf (2)		
	21	6-1 直播主(4) 【第三次段考】	阿基米德-浮力(1) 【第三次段考】	micro:bit 虛擬生 活(1) 【第三次段考】		性別平等教育 (2) 【第三次段考】	

填寫說明及注意事項：

一、實施十二年國民基本教育課程的年級，均需製作此一總課表，一個年級一張。

二、請逐項說明彈性學習課程規劃內容。

三、請各校須依『十二年國民基本教育課程各學習領域學習節數一覽表』之節數進行課程規劃。

四、彈性學習課程分四類：

(一)統整性主題/專題/議題探究課程：必須至少 2 以上領域，強化知能整合與生活運用能力。

(二)社團活動：可開設跨領域/科目相關的學習活動，讓學生依興趣及能力分組選修，與其他班級學生共同上課。

(三)技藝課程：促進手眼身心等感官統合、習得生活所需實用技能、培養勞動神聖精神、探索人與科技及工作世界的關係之課程為主，讓學生依照興趣與性向自由選修。

(四)特殊需求領域課程：指依照特殊教育及特殊類型班級學生的學習需求所安排之課程。

(五)其他類課程：包括本土語文/新住民語文、服務學習、戶外教育、班際或校際交流、自治活動、班級輔導、學生自主學習等各式課程，以及領域補救教學課程。