

## 南投縣立中興國民中學 112 學年度八年級彈性學習課程總表

學期	週次	彈性學習課程每週 5 節					備註
		統整性主題/專題/議題探究課程(4)				其他類課程(1)	
		物質變化與實證研究(21)	悅讀雲端世界(21)	讀寫人文(21)	摺紙藝術與結構探究(21)	自治活動(21)	
第一學期	1	安全大挑戰(2)	1. 從「興」出發/7 1-1 中興新村小小探查員(1)	1-1 名家日記選(4)	1. 紙飛機到哪裡? (2)	家庭教育-家庭暴力防治(1)	
	2	安全大挑戰(2)	1-2 中興新村食尚玩家(2)	1-1 名家日記選(4)	1. 紙飛機到哪裡? (2)	品德主題教育-反霸凌(1)	
	3	不能沒有你 (救命神氣)(2)	1-2 中興新村食尚玩家(2)	1-1 名家日記選(4)	2. 紙張對摺(1)	交通安全教育-行車(1)	
	4	不能沒有你 (救命神氣)(2)	1-3 繪出「興」地圖(2)	1-1 名家日記選(4)	3. 正方形的排列(1)	交通安全教育-行車(1)	
	5	你是我的鹽(2)	1-3 繪出「興」地圖(2)	1-2 願(3)	4. 摺摺稱奇(4)	性別平等教育-性侵害犯罪防治(1)	
	6	你是我的鹽(2)	1-4 成果展現(2)	1-2 願(3)	4. 摺摺稱奇(4)	防災主題教育-地震(1)	
	7	騎車上路，安全第一 (1)【段考週】	1-4 成果展現(2) 【段考週】	1-2 願(3) 【段考週】	4. 摺摺稱奇(4) 【段考週】	防災主題教育-地震(1)【段考週】	
	8	聲音的形成(2)	2. 悅讀南投之美/7 2-1 南投農業博覽會(1)	2-1 人才發掘術—— 有伯樂才有千里馬(3)	4. 摺摺稱奇(4)	生命教育-重視自己生命(1)	

9	聲音的形成(2)	2-2 遊南投學英文(2)	2-1 人才發掘術——有伯樂才有千里馬(3)	5. 神奇的畢氏數(1)	環境教育-減塑減碳(1)	
10	魔鏡(2)	2-2 遊南投學英文(2)	2-1 人才發掘術——有伯樂才有千里馬(3)	6. 比比看誰大(1)	自治會長選舉(1)	
11	魔鏡(2)	2-3CityExploration 一日行程規劃(3)	2-2 公正不阿的法律守護者(3)	7. 平行線離多遠?(1)	性平教育-性剝削防治(1)	
12	野外生火(1)	2-3CityExploration 一日行程規劃(3)	2-2 公正不阿的法律守護者(3)	8. 蜜蜂飛路徑(1)	性平教育-性侵害防治(1)	
13	自製顯微鏡或望遠鏡(2)	2-3CityExploration 一日行程規劃(3)	2-2 公正不阿的法律守護者(3)	9. 齒輪的嚙合(1)	海洋教育-保護海洋資源(1)	
14	自製顯微鏡或望遠鏡(2) 【段考週】	悅讀南投之美成果分享【段考週】	3-1 七股舞黑琵(3) 【段考週】	10. 握手的方式(1) 【段考週】	海洋教育-保護海洋資源(1) 【段考週】	
15	愛的爆爆(3)	3. fun 眼世界/7 3-1 美國旅遊學習趣(關島)(1)	3-1 七股舞黑琵(3)	11. 十字的應用(1)	品德主題教育-誠實(1)	
16	愛的爆爆(3)	3-2 美國旅遊學習趣(馬里亞納群島)(3)	3-1 七股舞黑琵(3)	12. 平面與之體的切割與堆疊(1)	品德主題教育-尊重包容(1)	
17	愛的爆爆(3)	3-2 美國旅遊學習趣(馬里亞納群島)(3)	3-2 山是一座學校(3)	13. geogebra (5)	品德主題教育-團隊合作(1)	
18	元素抽鬼牌(3)	3-2 美國旅遊學習趣(馬里亞納群島)(3)	3-2 山是一座學校(3)	13. geogebra (5)	校慶運動會預演(1)	

	19	元素抽鬼牌(3)	3-2 美國旅遊學習趣 (美國自駕)(3)	3-2 山是一座學校 (3)	13. geogebra (5)	品德主題教育-誠 實負責(1)	
	20	元素抽鬼牌(3)	3-2 美國旅遊學習趣 (美國自駕)(3)	寫給未來自己的一 封信(2)	13. geogebra (5)	安全教育-藥物(1)	
	21	安全上路(1) 【段考週】	3-2 美國旅遊學習趣 (美國自駕)(3) 【段考週】	寫給未來自己的一 封信(2) 【段考週】	13. geogebra (5) 【段考週】	安全教育-藥物(1) 【段考週】	

南投縣立中興國民中學 112 學年度八年級彈性學習課程總表

學期	週次	彈性學習課程每週 5 節					備註
		統整性主題/專題/議題探究課程(4)				其他類課程(1)	
		物質變化與實證研 究(20)	悅讀雲端世界(20)	讀寫人文(20)	摺紙藝術與結構 探究(20)	自治活動(20)	
第 二 學 期	1	蘋果不變黃(6)	1. 機智露營生活/7 1-1 認識露營(1)	1-1 中外巾幗英雄 (3)	1. 身分證的奧秘(1)	民主法治教育-班級 自治(1)	
	2	蘋果不變黃(6)	1-2 露營購物趣(2)	1-1 中外巾幗英雄 (3)	2. 交通安全(1)	品德主題教育-公平 正義(1)	
	3	蘋果不變黃(6)	1-2 露營購物趣(2)	1-1 中外巾幗英雄 (3)	3. 發現循環小數的 趣味(1)	安全教育-行車(1)	
	4	蘋果不變黃(6)	1-3 可口玩野炊(4)	1-2 深入蠻荒的史懷 哲(4)	4. 數形關係(1)	安全教育-行車(1)	
	5	蘋果不變黃(6)	1-3 可口玩野炊(4)	1-2 深入蠻荒的史懷 哲(4)	5. 發現費波那契數 列(3)	品德主題教育-尊師 重道(1)	

6	蘋果不變黃(6)	1-3 可口玩野炊(4)	1-2 深入蠻荒的史懷哲(4)	5. 發現費波那契數列(3)	品德主題教育-團隊合作(1)	
7	安全做決定，自行車真行(1) 【段考週】	1-3 可口玩野炊(4) 【段考週】	1-2 深入蠻荒的史懷哲(4) 【段考週】	5. 發現費波那契數列(3) 【段考週】	品德主題教育-團隊合作(1) 【段考週】	
8	神奇魔術藥水(3)	2. 手斧男孩(Hatchet)導讀(7)	2-1 海洋文學名著—海明威「老人與海」導覽(4)	6. 促銷與利潤(1)	性別平等教育-性侵害犯罪防治(1)	
9	神奇魔術藥水(3)	2. 手斧男孩(Hatchet)導讀(7)	2-1 海洋文學名著—海明威「老人與海」導覽(4)	7. 地磚設計師(1)	防災主題教育-火災(1)	
10	神奇魔術藥水(3)	2. 手斧男孩(Hatchet)導讀(7)	2-1 海洋文學名著—海明威「老人與海」導覽(4)	8. 手繪多邊形(1)	教孝月活動(1)	
11	火山爆發(4)	2. 手斧男孩(Hatchet)導讀(7)	2-1 海洋文學名著—海明威「老人與海」導覽(4)	9. 尋找無理數(1)	生命教育-重視自己生命(1)	
12	火山爆發(4)	2. 手斧男孩(Hatchet)導讀(7)	2-2 石破天驚美猴王(3)	10. 老是被遺忘的SSA(1)	環境教育-減塑減碳(1)	
13	火山爆發(4)	2. 手斧男孩(Hatchet)導讀(7)	2-2 石破天驚美猴王(3)	11. 摺紙學對稱(1)	性教育-性剝削防治(1)	
14	火山爆發(4) 【段考週】	2. 手斧男孩導讀-小組成果發表(7) 【段考週】	2-2 石破天驚美猴王(3) 【段考週】	12. 將軍飲馬(1) 【段考週】	性教育-性剝削防治(1) 【段考週】	
15	平衡一線間(2)	3. 幕天席地/7	3-1 文本閱讀(1)	13. 等積變換(3)	健康促進園遊會(1)	

			3-1 裝備工具(1)				
16	平衡一線間(2)		3-2 營地建設，繩結(1)	3-2 短文寫作(1)	13. 等積變換(3)	品德主題教育-守法(1)	
17	動力橡皮筋(2)		3-3 選擇安全營地(1)	3-3 類文閱讀(1)	13. 等積變換(3)	家庭教育-家庭暴力防治(1)	
18	動力橡皮筋(2)		3-4 搭帳及行李整理擺放(1)	3-4 電影欣賞：志氣(3)	14. Geogebra 幾何繪圖(3)	安全教育-性教育(1)	
19	沉入水中的乒乓球(2)		3-5 營火晚會活動設計(1)	3-4 電影欣賞：志氣(3)	14. Geogebra 幾何繪圖(3)	安全教育-水域(1)	
20	沉入水中的乒乓球(2) 【段考週】		3-6 拆帳技巧無痕露營(1) 【段考週】	3-4 電影欣賞：志氣(3) 【段考週】	14. Geogebra 幾何繪圖(3) 【段考週】	安全教育-水域(1) 【段考週】	

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。