臺南市文賢國民中學 114 學年度(第一學期) 八年級彈性學習食在好生活課程計畫

學習主題名稱 (中系統)	Ⅲ─食在真健康	實施年級 (班級組別)	八年級 (全部班級)	教學 節數	本學期共(20)節					
彈性學習課程 四類規範	1.■統整性探究課程(■	主題 專題	議題)							
設計理念	互動與關聯:運用資訊和	斗技理解食材與個	建康的互動影響,並	透過多元表徵呈現	見此互動影響。					
本教育階段 總綱核心素養 或議題實質內涵	J-A2 具備理解情境全貌 J-B1 具備運用各類符號 J-C2 具備利他與合群的領	表情達意的素養	,能以同理心與人溝	通互動 • 並理解	數理、美學等基本概念,應用於日常生活中 。					
課程目標			• • • • • • • •		,以介紹海報分析食品標章其認證與食品本質,並運 尽日常生活與飲食間之互動影響。					
配合融入之領域 或議題 有勾選的務必出現在 學習表現		自然科學 □藝		□生命教育 □安全教育	□人權教育□環境教育□海洋教育□品德教育□法治教育■科技教育□資訊教育□能源教育□防災教育■閱讀素養□多元文化教育■家庭教育□原住民教育□戶外教育□國際教育					
總結性 表現任務 須說明引導基準:學 生要完成的細節說明	1.個人作業:運用資訊檢 図能依據教師指導完, 図能依據課堂內容與, 2.小組發表(一):認識食 図能以適切的關鍵字析 図能統整食品標章網 図能整合食品標章網 図能整合食品標章網 図能設計適期 図能設計適類 図能整合飲食習慣資	成小品 贪客客卷收饭的品 索寶 調票 人名 想 標 食 訊 訊 查 學 費 語 標 學 哥 語 標 學 長 智 論 ,	發表自己的想法 製食品標章海報分析 關訊息 智圖海報 同上台報告 校師生飲食習慣資訊 後習慣資訊 卷調查結果	f其認證與食品本	質。					
	課程架構脈絡(單元請依據學生應習得的素養或學習目標進行區分)(單元脈絡自行增刪)									

單元一 真材食料 1. 訊息真假辨 (6)覺察現象與關係



單元一 真材食料 2. 食品真標章 定義互動模式

單元二 秒懂飲食 1. 圖表看飲食 (4)



單元二 秒懂飲食 2. 關鍵食報告 (6) 互動與關連的連結

分析相互關聯

教學期程	節數	單元與活動 名稱	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或 議題實質內涵	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動	學習評量	自選自編教材 或學習單
第 1 週 第 6	6	單元一 真材食料 1. 訊息真假辨	[領 5-IV-5 本及 5-IV-6 本及 5-IV-6 本及 4-IV-6 本及 4-IV-6 本及 4-IV-6 上,其會 5-IV-6 工,其會 5-IV-6 工,其會 5-IV-6 工,其會 5-IV-6 工,其會 5-IV-6 工,其會 5-IV-2 健	資訊檢索策	運用資訊檢索策略判別網路飲食訊息真偽。	1. 認識資訊檢索技巧(6 節) 1) 智慧財產權的合理使用 2) 搜尋引擎檢索技巧 3) 資訊品質的評估	1. 家切字定資評品資索切字定資評品訊以關詢題,資。 做遊鍵指的並訊	教材 1:認識圖書 結構與館藏資源運 用 教材 2:智慧財產 權的合理使用 教材 3:搜尋引擎 檢索技巧與 質的評估

	ヨロベルキロー	宣(机登上上起/ 导起	/ 时及尺57个/10个/1主/					
			尊重他人。 [議題] 閱 J2 發展跨文本的					
			比對、分析、深究的能力,以判讀文					
			本知識的正確性。 閱 J7 小心求證資訊					
			來源,判讀文本知識的正確性。					
			科 E3 體會科技與					
			個人及家庭生活的 互動關係。					
			科 E9 具備與他人 團隊合作的能力。					
		單元一 真材食料 2. 食品真標章	[領域] 國 5-IV-5 大量閱讀	資訊檢索策 略	認識食品標章, 並以心智圖海報	 認識食品標章(4節) 1) 認識六大食品標章 	1. 食 品 標章: 能辨	主題、網頁名稱、
			多元文本,理解議 題內涵及其與個人		分析食品標章其 認證與食品本	2) 關鍵字檢索食品標章資訊 3) 統整食品標章資訊繪製海報	識並理解 六大食品	網址、內容、評估
			生活、社會結構的 關聯性。		質。	4) 小組報告分享	標章意	
			國 5-IV-6 運用圖書 館(室)、科技工				2. 心智圖海報: 能統	
			具,蒐集資訊、組織材料,擴充閱讀				整食品標 章訊息,	
			視野。 健 1a-IV-2 分析個				繪製心智 圖海報並	
第7週			人與群體健康的影				發表。	
	4		響因素。 健 2b-IV-2 樂於實					
第 10 週			踐健康促進的生活 型態。					
			綜 1b-IV-2 運用問 題解決策略,處理					
			生活議題,進而克服生活逆境。					
			科運 p-IV-3 能有系 統地整理數位資					
			源。 科運 a-IV-2 能了解					
			資訊科技相關之法 律、倫理及社會議					
			題,以保護自己與					
			尊重他人。		ĺ			

Cb-1 彈性學省	保管計畫	壹(統整性王趙/專趙/	譲越採允誅怪)					
			[議題] 閱J2發展跨文本的 比對、分析、判讀、 的能力,以正確性。 閱J7小心讀文本 題J7小心讀文本 一類的正求證資本知 一類的正報 一個人及家 一個人及家 個人及家 個人及家 里 個人及 里 個人及 里 個人及 里 個人 里 個人 里 個人 里 個人 是 個人 是 個人 是 個人 是 個人					
第 11 週 第 14 週	4	單元二 秒懂飲食 1. 圖表看飲食	團隊 [國家能識的國館具織視數統用資統徵健康策健考的性健切品康綜別 [國家能識的國館具織視數統用資統徵健康策健國 [國家能識的國館具織視數統用資統徵健康第 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	圖表判讀與 應用	運用圖表策略判讀飲食資訊。	1. 認識與判讀圖表資訊 (4 節) 1) 圖表概說與流程圖 2) 長條圖與直方圖 3) 折線圖與圓形圖	1. 圖用營表圖飲料 應讀圖用析資	教材 1:一目了然的各式圖表-表、流程圖表-表、流程圖教材 2:長條圖與直方圖的資料判讀教材 3:折線圖與圓形圖的資料判讀

- 20 - 汗江子日	111八里口.	重(机登住土起/等超/	,					-
			生服綜與程影效科統源科作思議J對能知 J外擇,用文J6年責 E A 關題					
第 15 週 第 20 週	6	單元二 秒懂飲食 2. 關鍵食報告	[領域] 國 5-IV-4 應用閱讀 策略增進學領域問 能,整合跨領決問 能力。 國 5-IV-6 運用局 的能力。 國 5-IV-6 運用 員, 之 與 , 致 類 類 類 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則	圖表判讀與 應用	以問卷調查方式 收集學校師生飲 食習慣資訊,理 解飲食與日常生 活之關聯。	2. 校園飲食習慣大調查 (6 節) 1) 認識問卷設計 2) 擬定飲食問卷與蒐集資訊 3) 分析飲食問卷調查資訊 4) 以圖表呈現問卷調查結果並報告	1. 圖用營表圖飲料提開論對表判素運分食 :深策同應讀圖用析資 能度略一	教材 1:認識問卷調查學習單 1:問卷設計原則-主題、次主題、類型、題目、圖表學習單 2:調查結果圖表繪製

C6-1	彈性學習課程計	書(統敷性主題	/重顯/議顯	探空課程)
COT			1 - 1 mm/ max mm/	1/N 71 H/N/1+1

 时表 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
數 d-IV- 1 理解常用		主題提出
統計圖表,並能運		不同面向
用簡單統計量分析		的問題。
資料的特性及使用		3. 主 題 計
統計軟體的資訊表		畫:透過
徵,與人溝通。		訪問與問
健 1b-IV-4 提出健		卷設計,
康自主管理的行動		分析主題
策略。		資料,提
健 2a-IV-2 自主思		出小組飲
考健康問題所造成		食計畫。
的威脅感與嚴重		
性。		
健 4a-IV-1 運用適		
切的健康資訊、產		
品與服務,擬定健		
康行動策略。		
綜 1b-IV-2 運用問		
題解決策略,處理		
生活議題,進而克		
服生活逆境。		
線 2b-IV-2 體會參		
與團體活動的歷		
程,發揮個人正向		
影響,並提升團體 效能。		
科運 p-IV-3 能有系		
統地整理數位資 源。		
科設 c-IV-2 能在實		
作活動中展現創新		
思考的能力。		
[議題]		
閱 J2 發展跨文本的		
比對、分析、深究		
的能力,以判讀文		
本知識的正確性。		
閱 J4 除紙 本閱讀		
之外,依學習需求		
選擇適當的閱讀媒		
材,並 了 解如何		
利用適當的管道獲		
得文本資源。		

C6-1 彈性學習課程計	畫(統整性王趙/專趙/議趙探究課程)		
	家 J6 覺察與實踐青		
	少年在家庭中的角		
	色責任。		
	科 E3 體會科技與		
	個人及家庭生活的		
	互動關係。		
	科 E9 具備與他人		
	團隊合作的能力。		

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

臺南市文賢國民中學 114 學年度(第二學期) 八年級彈性學習食在好生活課程計畫

學習主題名稱 (中系統)	Ⅳ-珍愛好食課	實施年級 (班級組別)	八年級 (全部班級)	教學節數	本學期共(20)節					
彈性學習課程	1.■統整性探究課程	(■主題□專題[]議題)							
設計理念	互動與關聯:運用資訊	凡科技與訪談理與	解料理與生活的互動景	钐響,並透過 多	3元表徵呈現此互動影響。					
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	l ————————————————————————————————————	滤表情達意的素	養,能以同理心與人	溝通互動 · 並	處理解決生活 及生命 議題。 理解數理、美學等基本概念,應用於日常生活中 。 素養。					
課程目標	能運用資訊科技與訪談蒐集飲食相關資訊,依據探究主題轉化相關知識成主題簡報與知識圖卡,並以多元表徵呈現料理與生活的互動影響。									
配合融入之領域或議題 有勾選的務必出現在學習表現	■國語文 □英語文 □ 動學 ■社會 □ ■健康與體育 □生活	□自然科學 □	藝術 □綜合活動	□生命教育 □安全教育	及育 □人權教育 □環境教育 □海洋教育 □品德教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 □能源教育 □防災教育 ■閱讀素養 □■多元文化教育 □家庭教育 □原住民教育□戶外教育 □國際教育					
總結性 表現任務 須說明引導基準:學 生要完成的細節說明	☑能依據疑問擬定《 ☑能依據探究主題术 ☑能整合探究主題。	完成各與探門 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	單並發表自己的想法 目關知識成主題簡報, 報,小組共同上台報 轉化相關知識繪製家 問題	於美好食課T	(學習單。) (ED)講堂發表探究成果。 (卡,呈現料理與生活的互動影響。					
	課程	星架構脈絡圖(單)	元請依據學生應習得的素	養或學習目標進行	亍區分)(單元脈絡自行增刪)					

單元一 明智食課 1. 飲食挖挖挖 (4)



單元一 明智食課 2.TED美好食課 (6) 分析關聯與連結



單元二 家傳食課 1. 問出好料理 (4) 分析關聯與連結



單元二 家傳食課 2. 家傳料理讚 (6) 調整連結與互動

覺察現象與關係

教學期程	節數	單元與活動 名稱	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或 議題實質內涵	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動	學習評量	自選自編教材 或學習單
第 第 1 — 4	4	單元一明智食課1. 飲食挖挖挖	[領域] 國策能識的國館具織視社會析現科統源議閱比的本多間文多的會領域 5-IV-4 進跨解,轉能 5-IV-6 (,材野 1b-IV-1 理學領決, 1b-IV-1 不	Big6 探	能運, 中國 电影響	1. 飲食主題探究 (4 節) 1) 認識主題探究 2) 擬定探究主題 3) 蒐集資訊	1. 提主題確價擬的題定題具有值定次。 探:體探,合次	教材 1: 焦點討論法 ORID 教材 2: 認識主題研究 學習單 1: 以焦點討論法 ORID 擬訂不學習單 2: 研究主題 與目的 學習單 3:資料蒐集-資料 整專內容、資料 整專內容、資料 整專內容、資料 數學的學習單 5 資料 數學的學習單 6 數學的學習單 6 數學的學習單 6 數學的學習單 7 數學的學習單 7 數學的學習單 7 數學的學習單 8 數學的學習 8 數學的學學 8 數學的學習 8 數學的學習 8 數學的學習 8 數學的學學 8 數學的學 8 數學的學 8 數學的學 8 數學的學學 8 數學的學學 8 數學的學學 8 數學的學學 8 數學的學學 8 數學的學 8 數

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

	日1八十二	「畫(統整性土題/專題		1			·	
第 5 週第 10 週	6	單元一明智食課 2. TED 美好食 課	策能識的國館具織視社會析現科統源[閱比的本多間文多的會略,轉能了字形。 [題] 對能知子子之 [] 對於	Big6 探究 第 圖 略 簡 報 表	能運用 放 以 料 動 影響 。	2. 美好食課 TED 講堂 (6 節) 1) 認識主題圖像簡報 2) 製作主題圖像簡報 3) 統整主題內容與發表	報探與容資圖報於課生表 (依主索統製化 2. 課堂表	懷題 學習單 1:資料處理- 統整資料內容 學習單 2:報告評分 表
第 11 週	4	單元二 家傳食課 1. 問出好料理	[領域] 國 5-IV-4 應用閱讀 5-IV-4 應用閱讀 第 5-IV-6 連 學 領域問題 第 5-IV-6 運 用	Big6探究策略 略圖卡製作與發表	能運用訪談蒐集 家傳料理相關知 識成知識圖卡 並以多元表徵 現料理與生活的 互動影響。	1. 問個好問題 (4 節) 1) 認識訪談 2) 訪談前的準備事項 3) 訪談中的注意事項 4) 訪談後資訊整理	1. 訪談: 演擬定: 談主題 大綱 行 談。	 文章:蘿蔔排骨湯、 麥芽膏燉梨 學習單:訪談前準

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

CD-1	百跃任司	畫 (統整性王題/專題	/					
10-1 押仕字	<u>首 </u>	重(机管性土地/等地	/展展/开京 (表)					
		單元二 家傳食課	多J6分析不同群體 的文化如何影響社 會與生活方式。 [領域]	Big6 探究策	能運用訪談蒐集	2. 我們的家傳料理 (6 節)	1. 我們的家	教材:知識圖卡製作
第 15 週 第 20 週	6	2. 家傳料理讚	國 5-IV-4 應用閱讀 策 進學領域	略 知識圖卡製作與發表	家傳料理相關資訊,轉化相關知識成知識圖卡,並以多元表徵呈現料理與生活的互動影響。	1) 擬定訪談主題與內容 2) 執行訪談並統整訪談資訊 3) 認識知識圖卡 4) 製作家傳料理知識圖卡 5) 發表與分享家傳料理知識圖卡	傳料理知: 談內 容圖	步驟

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)		
社 1b-IV-1 應用社		
析生活經驗或社會		
現象。		
科運 p-IV-3 能有系		
統地整理數位資		
源。		
科設 c-IV-2 能在實		
作活動中展現創新		
思考的能力。		
[議題]		
閱 J2 發展跨文本的		
比對、分析、深究		
的能力,以判讀文		
本知識的正確性。		
閱 J4 除紙 本閱讀		
之外,依學習需求		
選擇適當的閱讀媒		
材,並了解如何		
利用適當的管道獲		
得文本資源。		
多 J4 了解不同群體		
間如何看待彼此的		
文化。		
多 J6 分析不同群體		
的文化如何影響社		
會與生活方式。		

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。