<u>※113 學年度倘有協同教學或配合新課綱彈性學習課程衍生彈性人力需額外申請鐘點費需求,經課發會審議通過後,</u> 畫同時呈交課審委員檢閱,經本府核定後得運用教師員額控留經費推動※

南投縣仁愛國民中學 113 學年度彈性學習課程/協同教學課程計畫

【經費】

編制數	實際(正式)教師數	實缺	控留員額數 /百分比	彈性人力衍生經費
16	7	9	56.25%	第1學期: 每週2節*21週*378元=15,876元 第2學期: 每週2節*18週*378元=13,608元 總計29,484元 (請說明計算方式)

【第一學期】

課程名稱	高山原 Q 達人-地方創生	年級/班級	九年級/2 班
彈性學習課程	■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,21 週,共 21 節
類別	□特殊需求領域課程 □其他類課程	設計教師	校本小組成員

配合融入之領域及議題(統整性課程必須2領域以上)	□國語文 □英語文(不含國小低年約 □本土語文□臺灣手語 □新住民語 □數學 □生活課程 ■健康與體 ■社會 □自然科學 ■藝術 ■綜合活動 □資訊科技(國小) ■科技(國中)	文	□人權教育 ■環境教育 □海洋教育 ■品德教育 ■生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 ■能源教育 ■安全教育 □防災教育 □閱讀素養 □家庭教育 □戶外教育 ■原住民教育□國際教育 □性別平等教育 □多元文化教育 ■生涯規劃教育 ※請將勾選議題之實質內涵填入學習表現欄位※
對應學校願景 (統整性探究課程)	品格力、文化傳承能力、資訊智慧 能力、經濟能力、	說明	品格力:創造學習環境,讓學生學習如何共同維護菜園,照顧農作,思考如何友善土地,培養良好的待人接物態度,成為部落裡的優秀公民。資訊智慧能力:探討高山科技農業發展,依高山氣候、地理景觀如何運用科技改善仁愛鄉高山農業發展的困境,給予本校學生想要探討的種子,在未來求學學習過程中,找到可以解決的方式,翻轉部落農業。經濟能力:原鄉經濟的發想,帶領學生一起思考仁愛鄉的觀光發展可能性,農作物的自產自銷體驗,讓學生熟知獲利與成本的概念,練習商業管理經營,培養多元技能培養。國際學習能力:英語學習情境建置,讓學生能嘗試用英文介紹自己的作品,自然習慣可以聽英語說英語,提升學生國際觀查視野。文化傳承能力:透過實施高山原及達人課程,讓學生深層了解自己、認識部落,記取祖靈祖訓認真學習,將所學回饋部落。

「山,是部落孩子的根 孩子們若是離開祖先們生活過的土地 這片山林會是甚麼模樣 而孩子們,也終將成為『失根』的一群」

從歷任校長努力經營與在地深耕,皆冀盼為原鄉的孩子編織出屬於自己(原民)適合的未來,在長時間的醞釀與各階段師長的努力下,仁愛國中形塑出了「高山原Q達人-原力覺醒~智取人生」的願景,而要實踐這個願景, "高山原Q達人"也因應而生。

第三年落實「我是高山原Q達人」,校本課程「高山原Q達人」分別為「守護山林」、「傳承原藝」、「地方創生」三個課程主軸,將於110學年度九年級學生邁入進階課程,校本課程「高山原Q達人」分別為「友善農業食農教育」、「各行各業cosplay」、「仁愛社區總體營造」三個課程主軸。112年度九年級課程主題,配合「高山原Q達人」精神,以自己為發想擴大與學校、社區至最終羽翼漸豐向著自己的未來飛翔。上學期的課程主要以九年級生涯發展規劃及技藝職群試探課程為學習內涵。「友善農業食農教育」讓學生小組自耕自售,感受農作生長的照顧,學習如何經營與銷售,配合校內技藝課程製作農產加工產品。

設計理念

下學期「各行各業cosplay」與學校職業試探課程相互配合,學生在技藝職群課程學習到一技之長,自己化身為該職群達人,將該項技藝教給未參與該項職群課程的同學,互相體驗各行各業的職業工作 內涵,讓九年級學生在未來升學與職業選擇上,有更豐富的認知與瞭解。

「<u>仁愛社區總體營造</u>」讓學生了解身為部落一員的自己,透過學生小記者採訪返鄉原青,藉由返鄉原青的生涯歷程分享,學生能反思自己身為原住民的一份子,透過學習自己能改變些甚麼。既而向外擴大思考以校園為成長社區構想,與社區產業單位及社區高中/職合作,如何在學習活動中營造一個人與人互相關心的環境與社區環境建立起密切的社會聯繫。

整體課程內容在第一學期結合〔語文領域〕產品銷售與商品介紹,文句組織、文章脈絡編撰。〔自然領域〕的環境與生態系的生態綠化,植物繪因應生長環境而變化,〔社會領域〕公民科的社區總體營造概念,讓學生不但與學校建立連結,更將此關愛的連結往外擴展至社區,從環境空間公車亭添加上在地文化色彩的創意美化改造,〔數學領域〕與〔社會領域〕,探討著蔬果成本、運輸成本、

行銷廣告而至產品定價,要如何把握住不虧本又能推廣部落產業特色。而步入九年級的學習階段,生涯的規劃課程以及各類職群試探課程與參訪,都能提升學生未來在升學抉擇與就業選擇上的基本知能與能力,高山原Q達人課程配合〔綜合領域〕生涯規劃與發展及技藝職群試探課程,讓學生在分組修習技藝職群實作內容後,轉換一下角色,思考我如何扮演成達人講師,教會未修習過該門職群技藝的其他同學,讓其他同學也透過原Q課程體驗到了不同的工作世界。

這一連串橫跨七大領域的學習內容,結合本校各領域教師的設計巧思,希望給予學生在地出發的生活化知識,而不再只是學習課本上疏離的死板概念,提升學生學習動機,重要的是本課程每節課皆為跨兩個領域以上的統整性知識,需要兩位以上教師協同進行,方能激盪出學生跨學科知識概念,讓學生理解生活中的知識絕非單一科目或領域可以解決的,所以需要師師共學、師生共學、生生共學,培訓單科教師要獨力完成跨領域有其難度,所以亟需偕同教師的加入。

議題融入:

原J11 認識原住民族土地自然資原與文化的關係。

涯J2 具備生涯規劃的知識與概念

涯J3 覺察自己的能力與興趣

涯J6 建立對未來生涯的願景

總綱核心素養 具體內涵 J-A3 規劃執行與創新應變 具備規劃及執行計畫的能力,並試探與發展多元專業知能、充實生活經驗,發揮創新精神,增進個人的彈性適應力。

J-B2 具備善用科技、資訊與各類媒體之能力。

J-B3 具備藝術 展演的一般知能 及表現能力,於 賞各種藝術的風 格和價值,並了解美感的特質、認知與表現方式,增進生活的豐富

領綱核心素養 具體內涵

國-J-B2 運用科技、資訊與各類媒體所提供的素材,進行檢核、統整、解釋及省思,並轉化成生活的能力與素養

自-E-B3透過五官原始的感覺,觀察周遭環境的動植物與自然現象,知道耴何欣賞美的事物。

社-J-A3 主動學習與探究人類生活相關議題,善用資源並規劃相對應的行動方案及創新突破的可能性。

社-J-C1 培養實踐能力,具備環境倫理以及在地意識,參與社會公益活動。

|綜-J-A1 探索與開發自我 潛能,善用資源促進生涯

	Telegraph 24		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	性與美感體 驗。		適性發展,省思自我價值,實踐生命意義。
	J-C1 培養道德思 辨與實踐能力,		綜-J-C1探索人與環境的關係,規劃執行服務學習和
	具備民主素養、 法治觀念與環境		戶外活動,落實公民關懷並反思環境永續的行動價
	意識,並主動參 與公益團體活		值。
	動,關懷生命倫 理議題與生態環		科-J-B3了解美感運用於科技的特質,並進行科技創
	境。		作與分享。
	J-C2 具備友善的人際情懷及與他人		藝-J-A2嘗試設計思索,探索藝術實踐解決問題的途
	建立良好的互動關係,發展與人溝		徑。
	通協調、包容異己、社會參與等合		藝-J-C2透過藝術實踐,建立利他與合群的知能,培
	作的素養。		養團隊合作與溝通協調能力。
			交A-IV-2 判斷交通工具的潛在危險,並加以應變。
			交D-IV-4了解科技對交通工具運行與安全的影響。
	1. 學生親自實際培育農作,從翻土	、作畦、育苗、	移植種菜、除草、施肥等,練習小組團隊分工合
	作,農作長成練習銷售、或製作食	食品加工、計算	I成本獲利,思考為了仁愛鄉的觀光發展可能性發
	想。		
課程目標	2.在修習技藝試探課程後,透過課程	角色扮演職群類	達人,教會同學各該職群之技能,亦在體驗課程中覺
	察到自己的興趣與能力。		
	3.學生經由社區總體營造課程,認識	與理解何為社區	區總體營造,並透過園藝設計、彩繪美化及植栽活動
	進行美化公車亭,對校園的愛關懷招	5展到社區。	

	教學進度	學習表現 須選用正確學	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	習階段之 2 以 上領域,請完 整寫出「領域 名稱+數字編碼 +內容」	可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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

	教學進度	學習表現 須選用正確學	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	習階段之 2 以 上領域,請完 整寫出「領域 名稱+數字編碼 +內容」	可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
	認識食農教育與友善農作	綜 3d-IV-2 分析 環 領 題 時 題 時 題 的 策 促 發 的 等 足 多 是 的 等 足 是 多 是 是 的 等 足 是 多 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	家 Aa-IV-3 飲食行為與環境永續之關聯、實踐策略及行動。 國 Bb-IV-3 對物或自然 以及 生命的 感悟。	讓學生知道何謂之知道何謂, 實生知道何思 一人 一人 一人 一人 一人 一人 一人 一人 一人 一人 一人 一人 一人	閱讀農訓雜誌小組製作 心智圖 小組口頭報告文章	1.小組心智圖 2.口語表達練 習	影片、文 電子白板、 自編教材
11	認識食農教育 與友善農作	綜 3d-IV-2 分析 環境與個人 行為的關係, 運用策略與 行動,促進環	為與環境永 續之	讓學生知道何謂食農 教育,思考人、土地 農作如何相互循環生 生不息。 是一種體驗教育的過	閱讀農訓雜誌小組製作 心智圖 小組口頭報告文章	1.小組心智圖 2.口語表達練 習	影片、文 本、 電子白板、 自編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學	超羽市郊				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
		境永續發展。 國 5-IV-5 大 閱讀 8-IV-5 元 閱讀 8-IV-5 元 閱讀 8-IV-5 元 閱讀 8-IV-5 元 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日		程,學習者經由與文學習者經由與文學學工作者。 也物、農民、自然是是 是是, 是是, 是是, 是是 是是 是是 是是 是是 是			
11]	食農教育 育苗	綜 3d-IV-2 分析 環境與個人 行為的關係, 運用策略與 行動,促進環 境永續發展。	家 Aa-IV-3 飲食行 為與環境永 續之 關聯、實踐策略及 行動。	1.認識作物季節性及 品種多樣性 2.培養簡單的農產品生產 技能,並體驗其辛勞	種植適宜的農作物及原 民傳統植物	1. 學習單 2. 小組上課 合作程度	自編教材 種子、穴 盆、培養 土、砂石
四	食農教育 做畦	綜 3d-IV-2 分析 環境與個人 行為的關係, 運用策略與 行動,促進環	家 Aa-IV-3 飲食行 為與環境永 續之 關聯、實踐策略及 行動。	1.認識作物季節性及 品種多樣性 2.培養簡單的農產品生產 技能,並體驗其辛勞	了解植物施作的關鍵與 土壤的照護 種植適宜的農作物及原 民傳統植物	1.學習單 2.小組上課合 作程度	自編教材農具用品

	教學進度	學習表現 須選用正確學	超羽市交				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
		境 永續發展。					
五.	食農教育 移植穴盆	綜 3d-IV-2 分析 環境與個人 行為的關係, 運用策略與 行動,促進環 境永續發展。	家 Aa-IV-3 飲食行 為與環境永 續之 關聯、實踐策略及 行 動。	1.認識作物季節性及 品種多樣性 2.培養簡單的農產品生產 技能,並體驗其辛勞	了解植物施作的關鍵與 土壤的照護 種植適宜的農作物及原 民傳統植物	1.學習單 2.小組上課合 作程度	自編教材農具用品
六	食農教育 施肥與除草	綜 3d-IV-2 分析 環境與個人 行為的關係, 運用策略與 行動,促進環 境永續發展。	家 Aa-IV-3 飲食行 為與環境永 續之 關聯、實踐策略及 行動。	1.認識作物季節性及 品種多樣性 2.培養簡單的農產品生產 技能,並體驗其辛勞	了解植物施作的關鍵與 土壤的照護 種植適宜的農作物及原 民傳統植物	1.學習單 2.小組上課合 作程度	自編教材 農具用品、 友善土地藥 物(蘇力 菌、肥料)
セ	食農教育 施肥與除草 第一次段考	綜 3d-IV-2 分析 環境與個人 行為的關係, 運用策略與 行動,促進環 境永續發展。	家 Aa-IV-3 飲食行為與環境永續之關聯、實踐策略及行動。	1.認識作物季節性及 品種多樣性 2.培養簡單的農產品生產 技能,並體驗其辛勞 3.小組學習分配工作平時 農作照護與觀察	了解植物施作的關鍵與 土壤的照護 種植適宜的農作物及原 民傳統植物	1.學習單 2.小組上課合 作程度	自編教材 農具用品、 友善土地藥 物(蘇力 菌、肥料)

	教學進度	學習表現 須選用正確學	次点压腐				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
八	地方創生	綜 3d-IV-2 分析 環境的關係 與個係與環 等 5-IV-5 多爾 等 5-IV-5 多解其 人生構 性 。 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生	家 Aa-IV-3 飲食行為與環境永續之關聯、實踐策略及行動。 國 Bb-IV-3 對物或自然 以及 生命的 感悟。	生? 3. 地方創生與社區總體 營造有什麼不同? 4. 地方創生目前常見的 問題是?	1. 閱讀天下雜誌-微笑台灣 文章選讀製作心智圖 2. 小組口頭報告文章	1.小組心智圖 2.口語表達練習	影片、文 本、 電子白板、 自編教材
九	地方創生-木 工手作文創商 品製作	設 k-V-1 能了解工程與 工程設計的基 本知識。 視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。	生 P-V-1 工程設計 與實作。 視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法	設計木工作品到做出木 工文創作品	1.木工體驗	木工作品成品	木頭、木 工用具、 作品設計 學習單

	教學進度	學習表現 須選用正確學	ないむにに綴				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
+	地方創生-木 工手作文創商 品製作	設 k-V-1 能了解工程與 工程設計的基 本知識。 視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。	生 P-V-1 工程設計 與實作。 視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法	設計木工作品到做出木 工文創作品	1.木工體驗	木工作品成品	木頭、木 工用具、 作品設計 學習單
+	地方創生-木 工手作文創商 品製作	設 k-V-1 能了解工程與 工程設計的基 本知識。 視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。	生 P-V-1 工程設計 與實作。 視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法	設計木工作品到做出木 工文創作品	1.木工體驗	木工作品成品	木頭、木 工用具、 作品設計 學習單
+ =	地方創生-木 工手作文創商 品製作	設 k-V-1 能了解工程與 工程設計的基 本知識。 視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個	生 P-V-1 工程設計 與實作。 視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法	設計木工作品到做出木 工文創作品	1.木工體驗	木工作品成品	木頭、木 工用具、 作品設計 學習單

	教學進度	學習表現 須選用正確學	次点压腐				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
		人的觀點。					
+ =	地方創生-木 工手作文創商 品製作	設 k-V-1 能了解工程與 工程設計的基 本知識。 視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。	生 P-V-1 工程設計 與實作。 視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法	設計木工作品到做出木 工文創作品	1.木工體驗	木工作品成品	木頭、木 工用具、 作品設計 學習單
十四四	地方創生-木 工手作文創商 品製作 第二次段考	設 k-V-1 能了解工程與 工程設計的基 本知識。 視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。	生 P-V-1 工程設計 與實作。 視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法	設計木工作品到做出木 工文創作品	1.木工體驗	木工作品成品	木頭、木 工用具、 作品設計 學習單

	教學進度	學習表現 須選用正確學	次点压器				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
十五	地方創生-木 工手作文創商 品製作	設 k-V-1 能了解工程與 工程設計的基 本知識。 視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。	生 P-V-1 工程設計 與實作。 視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法	設計木工作品到做出木 工文創作品	1.木工體驗	木工作品成品	木頭、木 工用具、 作品設計 學習單
十六	地方創生-生 活文創商品製 作	視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。 2d-IV-1 運用創 新能力,規劃 合宜的活動, 豐富個人及 庭生活。	視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法 家 Cc-IV-2 生活用 品的創意設 計與 製作,以及個人興 趣與 能力的覺 察。	觀察校內的植物創意 製作小物文創	1. 葉脈書籤 2. 松果聖誕樹	學生創意作品	氫鈉刷力色癬裝 氧、,顏紙水飾 以類、 以 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。
十七	地方創生-生 活文創商品製 作	視-1-IV-2 能使 用多元媒材與 技法,表現個 人的觀點。 2d-IV-1 運用創 新能力,規劃	視-E-IV-2 平面、 立體及複合媒材的 表現技法 家 Cc-IV-2 生活用 品的創意設 計與 製作,以及個人興		3. 葉脈書籤 4. 松果聖誕樹	學生創意作 品	氫氧化鈉、牙刷、壓克力顏料、色紙、苔

	教學進度	學習表現 須選用正確學	网络大学				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
		合宜的活動, 豐富個人及家 庭生活。	趣與 能力的覺 察。				癬水藻、 裝飾品
十八八	地方創生-交通 安全教育/1 節	通工具的潛在危險,並加以應變。 社3c-IV-1 聆聽他人意見, 表達自我觀點, 並能以同理心與	歷 Oa-IV-3 科學革命 與啟蒙運動。	透過影片、文本閱讀了解未來規劃活動之交通 安全的重要性。	透過影片、文本閱讀探討台灣的交通安全。	學習單 分組討論 口頭發表	影片、 電子白板、 自編教材
	地方創生-交通 安全教育/1 節	通工具的潛在危險,並加以應變。 社3c-IV-1 聆聽他人意見, 表達自我觀點, 並能以同理心與	歷 Oa-IV-3 科學革命 與啟蒙運動。	透過影片、文本閱讀了解未來規劃活動之交通 安全的重要性。	透過影片、文本閱讀探討台 灣的交通安全。	學習單 分組討論 口頭發表	影片、 電子白板、 自編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學	超羽坑郊				教材
週次	單元名稱 /節數	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 可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
<u> </u>	食農教育-農 作饗宴	綜 2d-IV-1 運用 創 新能力,規 劃 合宜的活 動,豐富個人 及 家庭生活。	家 Ab-IV-2 飲食的製備與創意 運用。輔 Da-IV-1 正向思考模式、生活習慣與態度的培養。	透過體驗、實作、省思與分享的需求不得。 題與分享的會大學,探求或之間, 題是,然不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	1.採摘農作 2.食品加工製作食材	小組合作 學習單	自編教材 烹飪用具與 佐料食材
1 + 1	食農教育-農 作饗宴 第三次段考	綜 2d-IV-1 運用 創 新能力,規 劃 合宜的活 動,豐富個人 及 家庭生活。	家 Ab-IV-2 飲食的製備與創意 運用。 輔 Da-IV-1 正向思考模式、生活習慣與態度的培養。	透過體驗、實作、省 思與分享,探究個人 與生活中的需求與問 題(如:飲食、衣著、 生活空間、用品等), 進用烹調等知能及創 造思考的能力,展現 創意與美感,體動手	1.採摘農作 2.食品加工製作食材	小組合作 學習單	自編教材 烹飪用具與 佐料食材

	教學進度	學習表現 須選用正確學	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	習階段之 2 以 上領域,請完 整寫出「領域 名稱+數字編碼 +內容」	可學校自訂 若參考領綱,必須 至少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
				創作的樂趣,覺察個 人的興趣與能力,實			
				選生活經營與創新, 提升個人生活品質。			

【第二學期】

課程名稱	原 Q 達人課程-地方創生		年級/班級	九年級/2 班	
■統整性(■主 □社團活動與	題□專題□議題)探究課程 技藝課程		上課節數	每週 1 節,18 週,共 18 節	
□特殊需求領 ¹ □其他類課程	或課程		設計教師	校本小組成員	
配合融入之領域及議題(統整性課程必須2領域以上)	□國語文 □英語文(不含國小低年紀 □本土語文□臺灣手語 □新住民部 □數學 □生活課程 □健康與關 ■社會 □自然科學 ■藝術 □綜合活動 □資訊科技(國小) □科技(國中)	哲文	□人權教育 ■環境教育 □海洋教育 ■品德教育□生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育□能源教育 ■安全教育 □防災教育 □閱讀素養□家庭教育 ■戶外教育 ■原住民教育□國際教育□性別平等教育 □多元文化教育 ■生涯規劃教育※請將勾選議題之實質內涵填入學習表現欄位※		
–	品格力、文化傳承能力、資訊智慧 能力、經濟能力、	說明	照顧農作,思考如何 度,成為部落裡的優 資訊智慧能力:探討 理景觀如何運用科技 予本校學生想要探討 到可以解決的方式, 經濟能力:原鄉經濟 觀光發展可能性,農	高山科技農業發展,依高山氣候、地 改善仁愛鄉高山農業發展的困境,給 的種子,在未來求學學習過程中,找	

國際學習能力:英語學習情境建置,讓學生能嘗試用英文介紹自己的作品,自然習慣可以聽英語說英語,提升學生國際觀查視野。

文化傳承能力:透過實施高山原 Q 達人課程,讓學生深層 了解自己、認識部落,記取祖靈祖訓認真學習,將所學回 饋部落。

「山,是部落孩子的根 孩子們若是離開祖先們生活過的土地

這片山林會是甚麼模樣

而孩子們,也終將成為『失根』的一群」

從歷任校長努力經營與在地深耕,皆冀盼為原鄉的孩子編織出屬於自己(原民)適合的未來,在長時間的醞釀與各階段師長的努力下,仁愛國中形塑出了「高山原Q達人-原力覺醒~智取人生」的願景,而要實踐這個願景, "高山原Q達人"也因應而生。

第三年落實「我是高山原Q達人」,校本課程「高山原Q達人」分別為「守護山林」、「傳承原藝」、「地方創生」三個課程主軸,將於110學年度九年級學生邁入進階課程,校本課程「高山原Q達人」分別為「<mark>友善農業食農教育</mark>」、「<mark>各行各業cosplay</mark>」、「<mark>仁愛社區總體營造</mark>」三個課程主軸。112年度九年級課程主題,配合「高山原Q達人」精神,以自己為發想擴大與學校、社區至最終羽翼漸豐向著自己的未來飛翔。上學期的課程主要以九年級生涯發展規劃及技藝職群試探課程為學習內涵。「友

善農業食農教育」讓學生小組自耕自售,感受農作生長的照顧,學習如何經營與銷售,配合校內技藝課程製作農產加工產品。

下學期「各行各業cosplay」與學校職業試探課程相互配合,學生在技藝職群課程學習到一技之長,自己化身為該職群達人,將該項技藝教給未參與該項職群課程的同學,互相體驗各行各業的職業工作內涵,讓九年級學生在未來升學與職業選擇上,有更豐富的認知與瞭解。

「<mark>仁愛社區總體營造</mark>」讓學生了解身為部落一員的自己,透過學生小記者採訪返鄉原青,藉由返鄉原 青的生涯歷程分享,學生能反思自己身為原住民的一份子,透過學習自己能改變些甚麼。既而向外擴 大思考以校園為成長社區構想,與社區產業單位及社區高中/職合作,如何在學習活動中營造一個人

設計理念

與人互相關心的環境與社區環境建立起密切的社會聯繫。

整體課程內容在第一學期結合〔語文領域〕產品銷售與商品介紹,文句組織、文章脈絡編撰。 〔自然領域〕的環境與生態系的生態綠化,植物繪因應生長環境而變化,〔社會領域〕公民科的社區 |總體營造概念,讓學生不但與學校建立連結,更將此關愛的連結往外擴展至社區,從環境空間公車亭 |添加上在地文化色彩的創意美化改造,〔數學領域〕與〔社會領域〕,探討著蔬果成本、運輸成本、 行銷廣告而至產品定價,要如何把握住不虧本又能推廣部落產業特色。而步入九年級的學習階段,生 涯的規劃課程以及各類職群試探課程與參訪,都能提升學生未來在升學抉擇與就業選擇上的基本知能 |與能力,高山原O達人課程配合﹝綜合領域﹞生涯規劃與發展及技藝職群試探課程,讓學生在分組修習 |技藝職群實作內容後,轉換一下角色,思考我如何扮演成達人講師,教會未修習過該門職群技藝的其 他同學,讓其他同學也透過原O課程體驗到了不同的工作世界。

這一連串橫跨七大領域的學習內容,結合本校各領域教師的設計巧思,希望給予學生在地出發的 |生活化知識,而不再只是學習課本上疏離的死板概念,提升學生學習動機,重要的是本課程每節課皆 為跨兩個領域以上的統整性知識,需要兩位以上教師協同進行,方能激盪出學生跨學科知識概念,讓 學生理解生活中的知識絕非單一科目或領域可以解決的,所以需要師師共學、師生共學、生生共學, 培訓單科 教師要獨力完成跨領域有其難度,所以亟需偕同教師的加入。

議題融入:

- 原J11 認識原住民族土地自然資原與文化的關係。
- |涯J2 具備生涯規劃的知識與概念
- 涯J3 覺察自己的能力與興趣
- 涯J6 建立對未來生涯的願景

具體內涵

J-A3 規劃執行與創新應變 具備規 劃及執行計畫的能力,並試探與發 總綱核心素養展多元專業知能、充實生活經驗, |發揮創新精神,增進個人的彈性滴 應力。

|J-B2 具備善用科技、資訊與各類媒

領綱核心素養 具體內涵

國-J-B2 運用科技、資訊與各類媒體所提供的素 材,進行檢核、統整、解釋及省思,並轉化成生活 的能力與素養

自-E-B3诱過五官原始的感覺,觀察周遭環境的動植 物與自然現象,知道則何欣賞美的事物。

|計-J-A3 主動學習與探究人類生活相關議題,善用

體之能力。

J-B3 具備藝術 展演的一般知能 及表現能力,欣 賞各種藝術的風 格和價值,並了解美感的特質、認知與表現方式,增進生活的 豐富性與美感體 驗。

J-C1 培養道德思 辨與實踐能力, 具備民主素養、 法治觀念與環境 意識,並主動參 與公益團體活 動,關懷生命倫 理議題與生態環 境。

J-C2 具備友善的人際情懷及與他人 建立良好的互動關係,發展與人溝 通協調、包容異己、社會參與等合 作的素養。 資源並規劃相對應的行動方案及創新突破的可能 性。

社-J-C1 培養實踐能力,具備環境倫理以及在地意識,參與社會公益活動。

綜-J-A1 探索與開發自我 潛能,善用資源促進生涯 適性發展,省思自我價值,實踐生命意義。

綜-J-C1探索人與環境的關係,規劃執行服務學習和 戶外活動,落實公民關懷並反思環境永續的行動價 值。

科-J-B3了解美感運用於科技的特質,並進行科技創作與分享。

藝-J-A2嘗試設計思索,探索藝術實踐解決問題的途徑。

藝-J-C2透過藝術實踐,建立利他與合群的知能,培 養團隊合作與溝通協調能力。

交A-IV-2 判斷交通工具的潛在危險,並加以應變。 交D-IV-4了解科技對交通工具運行與安全的影響。

2. 學生親自實際培育農作,從翻土、作畦、育苗、移植種菜、除草、施肥等,練習小組團隊分工合作,農作長成練習銷售、或製作食品加工、計算成本獲利,思考為了仁愛鄉的觀光發展可能性發想。

課程目標

- 2.在修習技藝試探課程後,透過課程角色扮演職群達人,教會同學各該職群之技能,亦在體驗課程中覺 察到自己的興趣與能力。
- 3.學生經由社區總體營造課程,認識與理解何為社區總體營造,並透過園藝設計、彩繪美化及植栽活動進行美化公車亭,對校園的愛關懷拓展到社區。

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱/節 數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	可學校自訂 若參考領綱,必 須至少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
	仁愛社區 地方創生/ 典範腳蹤/	國-J-A1 透過國語 文的學習,認識生 涯及生命的典範, 建立正向 價值 觀,提高語文自學 的興趣	國 Be-Ⅲ-1 在生活應用方面,以說明書、廣告、標語、告示、公約等格式與寫作方法為主。	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動一:我是原鄉小記者。 者。 學生再瞭解生涯規劃義 涵後,透過小組討論, 擬訂對原鄉典範的採訪 稿。	小組採訪學 習單 口語表達練 習	自選/編教材
1]	仁愛社區 地方創生/ 典範腳蹤/	國 2-V-2 討論過程中,能切陳述自身立場,歸納他人論點並給予回應,達成友善且平等的溝通。	國 Bd-V-1 以事實、理論為論據,達到說服、建構、批判等目的。	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動二:原鄉典範講座 (品茶達人) 本節學生化身小記者, 透過口語表達與典範互 動與擷取摘要並記錄下 典範的生命故事。	1.採訪內容 學習單。 2.口頭表達	自選/編教材
	仁愛社區 地方創生/ 典範腳蹤/	國 2-V-2 討論過程中,能切陳述自身立場,歸納他人論點並給予回應,達成友善且平等的溝通。 社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪	社 Bb-IV-5 藉由敘述事件與 描寫景物間接抒	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動三:原鄉典範講座 (農業達人) 學生化身小記者,透過 口語表達與典範互動與 擷取摘要並記錄下典範 的生命故事。	1.採訪內容 學習單。 2.口頭表達	自選/編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱/節 數	段之 2 以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	可學校自訂 若參考領綱,必 須至少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
		查、創作等活動。					
四	仁愛社區 地方創生/ 典範腳蹤/	國 2-V-2 討論過程中,能切陳述自身立場,歸納他人論點並給予回應,達成友善且平等的溝通。 社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。	國 Bd-V-1 以事實、理論為論據,達到說服、建構、批判等目的。 社 Bb-IV-5 藉由敘述事件與描寫景物間接抒情。		活動四: 典範腳蹤報導 學生透過小組合作與討 論製作出「典範腳蹤報 導」	1.採訪內容 學習單。 2.口頭表達	自選/編教材
五	交通安全教育 /1 節	交A-IV-2 判斷交通 工具的潛在危險, 並加以應變。 社3c-IV-1 聆聽他人意見,表 達自我觀點,並能 以同理心與他人討 論。			透過影片、文本閱讀探討台 灣的交通安全,在接下來 進行翁車停改造時會更注 意個人行為。	學習單 分組討論 口頭發表	影片、 電子白板、 自編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱/節 數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	可學校自訂 若參考領綱,必 須至少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
六	交通安全教育 /1 節	交A-IV-2 判斷交通 工具的潛在危險, 並加以應變。 社3c-IV-1 聆聽他人意見,表 達自我觀點,並能 以同理心與他人討 論。			透過影片、文本閱讀探討台 灣的交通安全,在接下來 進行翁車停改造時會更注 意個人行為。	學習單 分組討論 口頭發表	影片、 電子白板、 自編教材
セ	仁愛社區地方 創生/環境空 間篇 第一次段考	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	藉由敘述事件與 描寫景物間接抒 情。 視 P-IV-1 公共藝	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動一:認識社區總體營 造 學生瞭解社區總體營造 的意義,並以此精神, 師生共同設計與規劃美 化公車亭,並共同設計 出改造概念海報。	1.小組討論 2.公車亭改 造設計海報	自選/編教材
八	仁愛社區地方 創生/ 環境空間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機	描寫景物間接抒 情。 視 P-IV-1 公共藝	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動二:改造「公車 亭」Prat 1 學生透過課程指導,學 會如何合作運用工具整 理花圃、公車亭等。	1.整理場地 成果 2.投入狀況	自選/編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱/節 數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	可學校自訂 若參考領綱,必 須至少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
		總體營造議題與關 懷。	動				
九	仁愛社區地方 創生/ 環境空間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 祖 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	1411年 🔪 🗚 141/ 金刈411年7年	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動三:改造「公車 亭」Prat 2 學生透過課程引導,能 以油漆彩繪公車亭、瞭 解植物栽種的流程以及 裝置藝術設計。	1.分組改造 半成果 2.投入狀況	自選/編教材
+	仁愛社區地方 創生/ 環境空間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	社 Bb-IV-5 藉由敘述事件與 描寫景物間接抒 情。 視 P-IV-1 公共藝 術、在地藝術活 動	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動四:改造「公車 亭」Prat 3 學生透過課程引導,能 以油漆彩繪公車亭、瞭 解植物栽種的流程以及 裝置藝術設計。	1.分組改造 半成果 2.投入狀況	自選/編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容 可學校自訂				教材
週次	單元名稱/節數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	五字校百訂 若參考領綱,必 須至少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
+	仁愛社區地方 創生/環境空 間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	社 Bb-IV-5 藉由敘述事件與 描寫景物間接抒 情。 視 P-IV-1 公共藝 術、在地藝術活 動	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動五:改造「公車 亭」Prat 4 學生透過課程引導,能 以油漆彩繪公車亭、瞭 解植物栽種的流程以及 裝置藝術設計。	半成果	自選/編教材
+ -	仁愛社區地方 創生/環境空 間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	社 Bb-IV-5 藉由敘述事件與 描寫景物間接抒 情。 視 P-IV-1 公共藝 術、在地藝術活 動	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動五:改造「公車 亭」Prat 5 學生透過課程引導,能 以油漆彩繪公車亭、瞭 解植物栽種的流程以及 裝置藝術設計。	半成果	自選/編教材
十三	仁愛社區地方 創生/ 環境空間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	社 Bb-IV-5 藉由敘述事件與 描寫景物間接抒 情。 視 P-IV-1 公共藝 術、在地藝術活 動	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動五:改造「公車 亭」Prat 6 學生透過課程引導,能 以油漆彩繪公車亭、瞭 解植物栽種的流程以及 裝置藝術設計。	1.分組改造 半成果 2.投入狀況	自選/編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱/節 數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	可學校自訂 若參考領綱,必 須至少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
十四	仁愛社區地方 創生/ 環境空間篇/ 第二次段考	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。		學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動五:改造「公車 亭」Prat 7 學生透過課程引導,能 以油漆彩繪公車亭、瞭 解植物栽種的流程以及 裝置藝術設計。		自選/編教材
十五	仁愛社區地方 創生/ 環境空間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	1411年 🔪 🛵 141/ 金刈411年7年	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動五:改造「公車 亭」Prat 8 學生透過課程引導,能 以油漆彩繪公車亭、瞭 解植物栽種的流程以及 裝置藝術設計。	半成果	自選/編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱/節 數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	可學校自訂 若參考領綱,必 須至少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
十六	仁愛社區地方 創生/ 環境空間篇/	社 3d-IV-1 規劃與執行社會領域的問題探究、訪查、創作等活動。 視 3-IV-2 規劃藝術活動,展現社機總體營造議題與關懷。	社 Bb-IV-5 藉由敘述事件與 描寫景物間接抒 情。 視 P-IV-1 公共藝 術、在地藝術活 動	學習關心在地文化 讓部落生活品質更 好	活動六:「公車亭」命名及成果 學生透過課程,能主動積極整理各組負責之空間,並透過小組討論提出成果名稱(命名活動)。	1.分組改造 成果 2.心得感想 學習單 (含自評 表)。	自選/編教材
十七	各行各業 cosplay/ 我的生涯抉擇	綜 2a-IV-1 體認人際關係的重要性,學習人際溝通技巧,以正向的態度經營人際關係。綜 1a-IV-2 展現自己的興趣與多元能力,接納自我,以促進個人成長。	人際關係。 輔 Aa-IV-2 自我	多元學習認識更多 職業,認識自己	活動一:我的生涯選擇 學生透過測驗的解釋理 解自己適合之高職群 科。	1.生涯手冊 2.討論學習 單 3.小組討論	自選/編教材
十八八	各行各業 cosplay/ 農業群 cosplay	綜 2a-IV-1 體認人際關係的重要性,學習人際溝通技巧,以正向的態度經營人際關係。綜 1a-IV-2 展現自己的興趣與多元能	人際關係。	多元學習認識更多 職業,認識自己	活動二:各行各業 cosplay/農業群-part1 1.已進行技藝職群學生 能將所學轉化,教會其 他同學農業學科 的實作技能。	1.學生互評 2.農業體驗 成果	自選/編教材

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容			教材
週次		段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+ 內容」	可學校自訂 若參考領綱,必 須至少2領域以 上	學習目標	學習活動	學習資源 自選/編教材須 經課發會審查 通過
			悦納、尊重差異 與自我成長。		2.未修習過技藝職群課 程學生能透過課程體驗 與學習到農業群 的實作課程。	

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五年級為例,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。