南投縣桶頭國民小學 114 學年度彈性學習課程計畫

【第一學期】

課程名稱	森林食堂	年級/班級	二年級/甲班
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	5 節
別	□特殊需求領域課程□其他類課程	設計教師	張容敏
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
對應的學校願景 (統整性探究課程)		 主動學習,建立自 探索自然,學習體 	我價值,身心 <mark>健康</mark> 發展。 驗, <mark>快樂</mark> 成長。
設計理念	有一位英國科學家說道:如果說玉米的發子的發現與利用創造了亞洲人的文明與歷四季都可吃到不同竹筍,同時採收竹筍也識。希望藉由踏查社區,在生活觀察、體息相關又全身是寶的植物。	史。身在竹山本地的 是當地住戶農餘副業	孩子,生活環境處處可見竹子,一年,因此當對此植物有深入且全面的認

E-A1

透過自己與外界的連結,產 生自我感知並能對自己有正 向的看法, 進而愛惜自己, 同時透過對生活事物的探索 與探究,體會與感受學習的 樂趣,並能主動發現問題及 解決問題,持續學習。

E-B1

使用適切且多元的表徵符 號,表達自己的想法、與人 溝通,並能同理與尊重他人

總綱核心素養具想法。 體內涵

E-B3

感受與體會生活中人、事、 物的真、善與美,欣賞生活 中美的多元形式與表現,在 創作中覺察美的元素,逐漸 發展美的敏覺。

E-C3

欣賞周遭不同族群與文化內 涵的異同,體驗與覺察生活 中全球關連的現象。

E-B3

運用多重感官感受文藝之 美,體驗生活中的美感事

領綱核心素養 具體內涵

生活-E-A2 學習各種探究人、事、物的方法並理解探究 後所獲得的道理,增進系統思考與解決問題的能力。 生活-E-B3 感受與體會生活中人、事、物的真、善與 美,欣賞生活中美的多元形式與表現,在創作中覺察美 的元素,逐漸發展美的敏覺。

生活-E-C1 覺察自己、他人和環境的關係,體會生活禮 儀與團體規範的意義,學習尊重他人、愛護生活環境及 關懷生命,並於生活中實踐,同時能省思自己在團體中 所應扮演的角色,在能力所及或與他人合作的情況下, 為改善事情而努力或採取改進行動。

生活-E-C2 覺察自己的情緒與行為表現可能對他人和環 境有所影響,用合宜的方式與人友善互動,願意共同完 成工作任務,展現尊重、溝通以及合作的技巧。

生活-E-C3 欣賞周遭不同族群與文化內涵的異同,體驗 與覺察生活中全球關連的現象。

國 -E-C2

與他人互動時, 能適切運用語文能力表達個人想法, 理解與包容不同意見, 樂於參與學校及社區活動,體 會團隊合作的重要性。

	物,並發展藝文創作與欣賞的基本素養。
課程目標	1. 透過探索家鄉,認識當地相關特色作物及產業,珍惜生活環境、友善地球。 2. 藉由課程引導學生體驗,並培養有禮貌能專心聆聽,樂於發表分享,與同儕能分工合作的學習態度。

	教學進度						教材
週次	單元名稱 /節數	學習表現	學習內容	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源
十四	前進森林/1 節	生1-I-2 覺 覺 見 見 見 身 長 自 喜 上 子 人 與 長 自 喜 上 子 長 日 自 三 書 日 是 日 員 日 員 日 員 日 員 日 員 日 日 日 日 日 日 日 日	成識生省生環受生的護 長。A-I-3 生間 B-I-1 的自自的 等 的一旦 的一旦 的一旦 的一旦 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	動認識竹園的各種動、植物生。 認識竹子的生 認識竹子的 是 長環 東京	活動態的 質	生是親親親的 的滴已未 觀與竹觀	1. 价資料 子 相關 子 和關 子 部 子 記 子 部 子 記 子 部 子 記 子 記 子 記 子 記 子 記 子 記 子 記 子 記 日 二 日 二 日 二 日 二 日 二 日 二 日 二 日 二 日 二 日 二

	教學進度						4/ 11
週次	單元名稱 /節數	學習表現	學習內容	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源
		人、事、物的觀 察與意見。 國 1- I-1 養成	的表達與服務 工作的實踐。			4. 口 答 . 專 回 形	
十五	竹葉拓印畫/1 節	生 2-I-1 以感官和知覺探事的人際事物人際事物。 是 3-I-1 願 與各種學習活	佐 K-I-I 日 鉄	1. 能觀察竹葉的 形狀。 2. 能將竹 葉的形狀拓印於 紙上。 3. 能將拓印的形 狀發揮聯想力進 行圖畫創作。 4.	活動一:校園周圍踏查 檢拾掉落的竹葉數片 活動 二:觀察&討論 觀察&討論竹葉特徵,發現 竹葉呈披針形,先端漸尖, 基部鈍形,平行脈, 基部具微毛;質薄而較脆。 基部具微毛;質薄而較脆。 活動三:拓印竹葉	1. 觀察與討 論竹學習 (2. 學葉拓 (4) 一畫 (5) 一子 (5) 一 (6) 一 (6) 一 (6) 一 (6) 一 (7) 一 (7) 一 (7) 一 (8) 一 (8) 一 (9) — (9) —	1. 竹葉介紹 PPT 2. 行動載具 3. 學習單「竹 葉拓 印畫」

	教學進度						Ja 11
週次	單元名稱/節數	學習表現	學習內容	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源
		動求生習感的生活的立驗國專價發國確出話,知 3 的,事 5 中豐初。 1 心,言 2 發語。 現究 3 趣動。 1 、面的 1 聽重 1 流完好之體和學 覺事貌美 的對 1 利整好之體和學 覺事貌美 的對 1 利整好之體和學 覺事貌美 6 對 以的的與。學就新 生物建經 成 的 正說	的探索與愛 護。 國 Ab-I-1 1,000 個常用字 的字形、字音 和字義。	能欣賞與分享作品。	以竹葉的形狀為基礎造型,發揮聯想力拓印(例如:動物、空通、活動四:作品發物、等等與於實質。 實際 人名 中國 人名 中国		

	教學進度						4/. L L
週次	單元名稱/節數	學習表現	學習內容	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源
	竹筍家族大集 合/1 節	動求生習感的生種素創,知名-I-3樂主物-I-活進,現究是體和學 1-1的行喚好之體和學 利媒表起頭。學就新 各與與富	受 L C-I-1 事物 特性 探究。 生 C-I-3 探究 生 C-I-3 探的。 國 Ab-I-1 1,000 個、 1,000 個、 1,000 一 1,000 — 1,000 —	1. 認識及分辨不 同的認識不同 2. 認前 第月 3. 了解 3. 了 3. 保存 3. 保存	活動二·竹旬大不同 竹筍依其質地特性有不同 的料理注,有的適合者温,	圖「苦」 一百食 一百食 一百食 一百食 一百食 一百。 一百。 一百。 一百。 一百。 一百。 一百。 一百。	1. 行學日譜當大學日譜本人學子語一個人人,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,
十七	竹筍料理王/1 節	生 3-I-1 願意參 與各種學習活 動,表現好奇與 求知探究之心。	生 C-I-2 媒材 特性與符號表 徵的使用。 生 C-I-5 知識 與方法的運	1. 認識常見竹筍 加工品。 2. 認識圖文日記 呈現方式,並完	請小朋友發表自己曾經 吃過的竹筍料理。 活動		1. 行動載具 2. 學習單: 圖文日記 「今日食 譜」

	教學進度						44. LL
週次	單元名稱 /節數	學習表現	學習內容	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源
		生周的願親生起感性國專慣發國正的整5-14美意近7-工受。1-心,言2-確說的1-4、所動 5-的作 1-聽重 -音語。對事感關 透過的 1 的對 1 流意生、動心 過程重 養習方 以利完活物,與 一,要 成 的	新。 生 D-I-3 聆聽 現 D-I-4 共	成「今日食 。 3. 能分工合作。 多與料理价 使用工具 。	教品笥等將想譜笥等並記四從選食笥。、)學要(、)完「:學出譜師。、)學要(人)完了:學出譜的笥蘆今組笥,好好為學日是設行行的、:分竹:排分單譜理的方理的,對會員,料拌骨與圖。 譜操工、 沖食設理沙湯品文活 中作產酸 譜計食拉 當日動 ,, 的	單日日3.表料4.程作:記食分食理料的力量「譜享護理的力文今」發及過	 3. 筍 美 茄 本 乃 醬 、 乃 醬 、 本
+ 1	竹子與生活/1 節	生 2-I-3 探索生活中的人、事、物,並體會彼此	變化現象的觀	1. 瞭解竹子特性 與環境的關係。	讓學生瞭解竹子(筍)		 行動載具 學習單 小小詩 人」

	教學進度						L. 11
週次	單元名稱/節數	學習表現	學習內容	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源
		響。 生7-I-2 傾聽他 人的想法,並嘗 試用各種方法理 解他人所表達的	環境之美的感 受。 生 B-I-3 環境 的探索與愛 護。 生 E-I-3 自我	3. 認識與竹相關成語、諺語、詩詞。	2. 3. 4. 二讓在用相詩宋可竹令直廣相胸竹水穩野:學食,關人蘇食。人有受關有報質固生子瞭住我活 坡肉肉。,人語竹宴化壤物應竹育的三 寫不人竹君愛青罄的家 (上活: 遇可瘦的子。梅竹如家 (上活: 是,枝之 竹難破新的解子樂生: 過可瘦的子。梅竹如破 動)應息、 寧 竹挺, 、、	2. 能找關的日本	
					諺語: 竹籃打水 詩 詞: 1. 獨坐幽篁裡,		

	教學進度						±∠ 1.1.
週次	單元名稱 /節數	學習表現	學習內容	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源
					彈琴(八) (1) (2) (2) (4) (4) (4) (4) (5) (6) (6) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7		
					(鄭板橋《竹》) 4. 搜尋與竹相關的詩詞, 寫在學習單上,並口頭 發表。		