臺南市公立東區博愛國民小學 111 學年度(第一學期)四年級彈性學習 E 博士飛向國際 課程計畫

	室用中公正术四份支函尺分字 111 字中尺(宋 字别) 四十款净压字目 11 存工, 况内函层, 环往时 国								
學習主題名稱 (中系統)	Tour in the campus and community 東安坊 實施年級 (班級組別) 四年級 数學								
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	關係:探究校園、東安坊社區人群與學生的日常生活之互動關係。								
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	-B1 具備「聽、說、讀、寫、 作」 的基本語文素養,並具有生活所需的 基礎數理 、肢體及藝術等符號知能,能以同理心應用 E生活與人際溝通。 -C2 具備理解他人感受,樂於與人互動,並與團隊成員合作之素養。								
課程目標	Students will be able to label three type of jobs in the community and talk about how we interact with them. Students will be able to describe how the community helpers help us every day. Students will be able to use predicting, scanning, five wh- questions, making graphic organizers and taking note five reading skills to read the story in the courses. Students will be able to sing the song "People in your neighborhood" and introduce three types of economic sectors. tudents will be able to role play and sing the song "People in your neighborhood."								
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 □英語文融入參考指引 □本土語 □數學 ■社會 □自然科學 □藝術 □綜合活動 □健康與體育 □生活課程 □科技 □科技融入參考指引								
表現任務 須說明引導基 準:學生要完成 的細節說明	 Primary, secondary and tertiary jobs singing combat. The class will be divided into three groups. One group represents primary jobs, Another group presents the secondary jobs. The other group sings about the tertiary jobs. Use the song "People in your neighborhood" to introduce three types of jobs in our community. Rewrite the lyrics of the song and sing the song. Role play and sing the song in group. The whole class votes for their favorite group. 								
	課程架構脈絡圖								

Secondary sector jobs

5)

Students will be able to use bulletin dots paragraph to write a list about what a builder does.

Primary sector jobs

(5)

Students will be able to read aloud "Apple Farmer Annie."

Tertiary sector jobs

(5)

Students will be able to use bulletin dots paragraph to write a list about what a vet does.

People in your neighborhood song

(2)

Students will be able to sing their own version of "People in your neighborhood" song..

Three types of community helpers

(3)

Students will be able to draw a graph or poster to show three types of jobs

			本表為第一單元教學流設計	/本學期共五個單元				
	單元名稱	Three type	es of our community helpers	教學期程	第1週3	至第3週	教學節數	3 節
學習重點	學習表現 校訂或相關領域 與 參考指引或 議題實質內涵	1a-II-2 分 3b-II-3 整 閱讀素養 閱 E3 熟 閱 E13 願 英語領域 5-II-2 在 5-II-3 能以 5-II-4 能該 7-II-2 能多	別社會生活中的事實與意見。 辨社會事物的類別 或先後順序。 理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。 悉與學科學習相關的文本閱讀策略。 意廣泛接觸不同類型及不同學科主題的文	的句子。				
	學習內容 (校訂)	• Th	I their classification: Primary, Secondary and his is a baker by Liza Charlesworth he clues to jobs people do by Kathryn Heling,	-			tube channel.	
	學習目標	• St	udents will be able to label three types of jobs udents will be able to draw a graph or poster udents will be able to read aloud the two picts	to show three types of j	obs.			
	學習活動	時間節 數規劃	教學流程	1		學習評量	教材或	學習單
之動詞	其「學習表現」 具體規畫設計相 活動之內容與数	40 minutes	Teacher presents the video to introduce thre about the milk-selling to explain the three ty		poster	• Label jobs in the picture book	簡報檔	数師自製 注案 Milk-
	關學習活動之內容與教 學流程。		Read aloud two books, "This is a baker" ando" with whole class. Have kids to sorting tof jobs. Instruct kids to use the five reading	he jobs in the book into	three types	into three typof job sector	pes selling	

C6-1 彈性學習課程計畫(第一類-單元活動設計版)

		40 minutes	Divide whole class into three groups and make three posters to show three types of jobs, including primary, secondary and tertiary sections.		• Mak three poster about the primary, secondary a tertiary sect	y job s poster Tertiary	y job	
			本表為第二單元教學流設計	/本學期共五個單元				
單元名稱Primary sector jobs教學期程第4週至第8週						教學節數	5 節	
學習重	學習表現 校訂或相關領域 與 參考指引或 議題實質內涵	1a-II-2 分 2a-II-1 關 2a-II-2 表 閱讀素養 閱 E10 能 閱 E13 願 英語領域 5-II-2 在 5-II-3 能 5-II-4 能 7-II-2 能	別社會生活中的事實與意見。 辨社會事物的類別 或先後順序。 注居住地方社會事物與環境的互動、 差異 達對居住地方社會事物與環境的關懷。 長向文本提問的能力。 從報章雜誌及其他閱讀媒材中汲取與學科 質意廣泛接觸不同類型及不同學科主題的文	·相關的知識。 本。 的句子。				
	學習內容 (校訂)		pple Farmer Annie by Monica Wellington armer songs about professions by Story bots y	outube channel				
	學習目標	• St	audents will be able to read aloud "Apple Farmudents will be able to sing the song "Farmer." audents will be able to use bulletin dots paragraphers.	,	what a farm	er does.		

		時間節 數規劃	教學流程	1		學習評量	里里	教材或	學習單
		40 minutes	Read aloud "Apple Farmer Annie" in unison apple farmer do. Ask kids to sort the Annie' Use five reading skills to read the story.			• Read aloud "Ap Farmer An	ple	簡報檔	效師自製 案 To-do-
學習活動 請依據其「學習表現」 之動詞具體規畫設計相 關學習活動之內容與教 學流程。		40 minutes	Listen to the song "Farmer" part 1 and list song.	 in pairs. Sing the Farmer song in unison. Make a to-do-list poster about 		list pos farmer.	ter of a		
		40 minutes	Listen to the song "Farmer" part 2 and list song.						
		80 minutes	Make a to-do list poster of a farmer's work have been learned.	cs based on the story a	nd song we	what a farr do			
			本表為第三單元教學流設計	/本學期共五個單元					
	單元名稱	Secondary	y sector jobs	教學期程	第9週3			學節數	5 節
學習重點	學習表現 校訂或相關領域 與 參考指引或 議題實質內涵	1a-II-2 分 1a-II-3 舉 閱讀素養 閱 E2 認 閱 E3 熟 閱 E6 發 閱 E13 願 英語領域 5-II-1 能〕	別社會生活中的事實與意見。 辨社會事物的類別 或先後順序。 例說明社會事物與環境的互動、 差異或變 做與領域相關的文本類型 與寫作題材。 悉與學科學習相關的文本閱讀策略。 展向文本提問的能力。 意廣泛接觸不同類型及不同學科主題的文						

教材或學習單 教師自製
• 教師自製
簡報檔案 To-do-list poster
of a builder.
多節數 5 節
7

	单比字百味性可重(另	75 十767日30	1701/107							
			展 向文本提問的能力。							
		閱 E10 能	從報章雜誌及其他閱讀媒材中汲取與學科相關的知識。							
		閱 E13 願	原意廣泛接觸不同類型及不同學科主題的文本。							
		英語領域								
		5-II-1 能]	5-II-1 能正確地認讀與聽寫 26 個字母。							
		5-II-2 在野	5-II-2 在聽讀時,能辨識書本中相對應的書寫文字。							
		5-II-3 能J	以正確的發音及適切的速度朗讀簡易句型的句子。							
		5-II-4 能差	運用所學的字母拼讀規則讀出英文字詞。							
		7-II-2 能	妥善運用情境中的非語言訊息以幫助學習。							
			II-1 能夠將所學字詞做簡易歸類。							
	學習內容		Busy People Vet by Ando Twin and Lucy M. George							
	(校訂)	• "	"Veterinarian," Songs about Professions by StoryBots youtube channel							
Students will be able to read aloud the book.										
	學習目標	• Students will be able to sing the song.								
		• S	tudents will be able to use bulletin dots paragraph to write a list about what a vet	does.						
		時間節 數規劃	教學流程	學習評量	教材或學習單					
		数 况画			tot time t that					
		80	Read aloud "Busy People Vet" in unison. And take a note about what an apple	• Read	● 教師自製					
	學習活動	minutes	farmer do. Ask kids to sort the Vet into three types of sectors. Use five reading skills to read the story intensively.	aloud "Busy People Vet" in	簡報檔案					
	其「學習表現」	40		four people	• To-do-list poster of a vet.					
	具體規畫設計相	40 minutes	Listen to the song "Veterinarian" part 1 and list all works that a farmer do in the song.	group.	poster or a vet.					
	活動之內容與教	illillucs	the song.	• Sing the						
學流程	學流程。		Listen to the song "Veterinarian" part 2 and list all works that a farmer do in	Vet song in						
			the song.	unison. Make a to-do-						
		40	Make a to-do list poster of a vet's works based on the story and song we have	list poster about						
		minutes	been learned.	what a vet do.						
			本表為第五單元教學流設計/本學期共五個單元							
			李水局先月里儿叙字师司司/4字期共月间里儿							

本表為第五單元教學流設計/本學期共五個單元

	單元名稱	People in	your neighborhood song	教學期程	第 19 週	至第 20 週	教學節數	2 節
學習重點	學習表現 校訂或相關領域 與 參考指引或 議題實質內涵	1a-II-2 分 2a-II-1 關 2a-II-2 表 閱讀素養 閱 E10 解 医 E13 解 英語領域 5-II-1 能 5-II-2 在 5-II-3 能 5-II-4 能 7-II-2 能 9-II-1 能	別社會生活中的事實與意見。 辨社會事物的類別 或先後順序。 別注居住地方社會事物與環境的互動、 差異 達對居住地方社會事物與環境的關懷。 達對居住地方社會事物與環境的關懷。 從報章雜誌及其他閱讀媒材中汲取與學科 預意廣泛接觸不同類型及不同學科主題的文 正確地認讀與聽寫 26 個字母。 應讀時,能辨識書本中相對應的書寫文字。 以正確的發音及適切的速度朗讀簡易句型的 運用所學的字母拼讀規則讀出英文字詞。 妥善運用情境中的非語言訊息以幫助學習 夠將所學字詞做簡易歸類。	H相關的知識。 本。 的句子。 。				
	學習內容 (校訂)	• <u>Pe</u>	eople in your neighborhood by Jeffrey Moss a cople in Your Neighborhood youtube video deroes in Your Neighborhood Song from Sesa		nel			
	學習目標	• St	udents will be able to read aloud the story "Poudents will be able to pick three jobs and make udents will be able to sing their own version."	ke their own lines about	the job.	ong.		
	學習活動	時間節 數規劃	教學流程	1		學習評量	教材或	文學習單
之動詞 關學習	請依據其「學習表現」 之動詞具體規畫設計相 關學習活動之內容與教 學流程。		Teacher present the story "People in your not the story in unison. Discuss community help reading skills while reading the story.			Sort the jobs into three types of job sector.Write	ee 簡報檔 ● I	Primary People

20 minutes	Kids sort the community helpers in to three types of jobs. Make up their own lyrics/ lines for the song. Kids rehearsal their song.	lyrics and lines about different jobs. • Sing the "People in your neighborhood"	neighborhood song • Secondar y jobs of people in your neighborhood
20 minutes	Singing combat: three groups of kids take turns to sing and role play the song "People in your neighborhood." The class votes the best group.	song.	song Tertiary jobs of people in your neighbor hood.

臺南市公立東區博愛國民小學 111 學年度(第二學期)四年級彈性學習 E 博士飛向國際 課程計畫

學習主題名稱 (中系統)	Tour in the campus and community 東安坊	實施年級 (班級組別)	四年級	教學 節數	本學(年)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	關係:探究校園、東安坊社區人群與學生的日常生活之互動關係。								
本教育階段	E-B1 具備「聽、說、讀、寫、作」的基本語文素養,並具有生活所需的基礎數理、肢體及藝術等符號知能,能以同理心應用								
總綱核心素養	在生活與人際溝通。								
或校訂素養	E-C2 具備理解他人感受,樂於與人互動,								
課程目標	 Students will be able to match the workers and places in our community and talk about how we interact with them in our diary life. Students will be able to describe the features of the workers in a community. Students will be able to read "Whose hands are these?" in unison. Students will be able to use predicting, scanning, five wh-questions, making graphic organizers and taking note reading skills to read the story in the courses. Students will be able to create a mini-book "Whose hands are these?" Students will be able to do a show-and-tell about their own mini-book. 								
配合融入之領域	□國語文 ■英語文 □英語文融入參考指引□		性別平等教育□人權教育						
或議題	□數學 ■社會 □自然科學 □藝術 □綜合		生命教育 □法治教育 □						
有勾選的務必出	□健康與體育 □生活課程 □科技			閱讀素養 口多					
現在學習表現	□科技融入參考指引		生涯規劃教育□家庭教育	`□原住民教育□	1户外教育 0國際教育				
表現任務	• "Whose hands are these?" four-door b	oook:							
須說明引導基	Divide kids into five groups.Choose four different helpers or worker	ers in vour neighborho	ood						
準:學生要完成	Use "Whose hands are these?" as the in			nates.					
的細節說明	> Show and tell their "Whose hands are								
A WELDING > 1	The class votes the best four-door book.								

課程架構脈絡圖(單元請依據學生應習得的素養或學習目標進行區分)(單元脈絡自行增刪)

Firefighter and Fire station

(7)

Students will be able to use five reading skills to analyze the firefighters' stories.

Whose Hands Are These?

(4)

Students will be able to pick four different jobs and make four riddles.

Police officer and police station (5)

Students will be able to use five reading skills to analyze the police officers' stories.

Make your four-door book

(4)

Students will be able to show and tell their own four-door book in front of the class.

			本表為第一單元教學流設計	//本學期共四個單元					
	單元名稱	police off	icer and police station	教學期程	第1週至	至第 5 週	対學節數	5 節	
學習重點	學習表現 校訂或相關領域 與 參考指引或 議題實質內涵	2a-II-1 關 3b-II-3 整 閱讀素養 閱 E3 熟 閱 E6 發 閱 E13 願 英語領域 5-II-2 在 5-II-3 能 5-II-4 能	a-II-1 辨別社會生活中的事實與意見。 a-II-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 b-II-3 整理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。 閱讀素養 閱 E3 熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。 閱 E6 發展向文本提問的能力。 閱 E13 願意廣泛接觸不同類型及不同學科主題的文本。 英語領域 b-II-2 在聽讀時,能辨識書本中相對應的書寫文字。 b-II-3 能以正確的發音及適切的速度朗讀簡易句型的句子。 b-II-4 能運用所學的字母拼讀規則讀出英文字詞。 b-II-1 能夠將所學字詞做簡易歸類。						
	學習內容 (校訂)		Tinyville town book: I am a police officer by asy people police officer by Ando Twin, Luc						
	學習目標	• St	udents will be able to read aloud the two boo udents will be able to use five reading skills udents will be able to make a story map base	to analyze the stories.	arned in the	e courses.			
	學習活動	時間節 數規劃	教學流程			學習評量	教材享	文學習單	
之動詞	其「學習表現」 具體規畫設計相 活動之內容與教	40 minutes	The teacher leads the kids to read aloud the am a police officer." Guide the kids to us intensive reading.			Make two story maps and one venn-	報檔案	牧師自製簡 Yenn-	
學流程	學流程。		The teacher leads the kids to read aloud the s Guide the kids to use the five reading skills			diagram based on the two	diagram		

		40 minutes	Make the story map based on the two book And compare the police officers in the book			stories. • Rete	T T	of Different		
		40 minutes	Use the story map to retell the story.			4-people group.	Softing Beginning	Story map Setting Story Map Charactere Beginning Medic End		
	本表為第二單元教學流設計/本學期共四個單元									
	單元名稱	Firefighte	r and fire station	教學期程	第6週3	至第 12 週	教學節數	7 節		
學習重點	學習表現 校訂或相關領域 與 參考指引或 議題實質內涵	1a-II-3 舉 2a-II-2 表 3b-II-3 整 閱 E2 認 閱 E3 熟 閱 E6 發 閱 E13 願 英語領域 5-II-2 在 5-II-3 能 5-II-4 能 9-II-1 能	別社會生活中的事實與意見。 例說明社會事物與環境的互動、 差異或變 達對居住地方社會事物與環境的關懷。 理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。 選與領域相關的文本類型 與寫作題材。 悉與學科學習相關的文本閱讀策略。 展向文本提問的能力。 護廣泛接觸不同類型及不同學科主題的交 遵意廣泛接觸不同類型及不同學科主題的交 以正確的發音及適切的速度朗讀簡易句型的 運用所學的字母拼讀規則讀出英文字詞。 與將所學字詞做簡易歸類。	工本 。						
	學習內容 (校訂)	• Bu	hat they do by Liza Charlesworth usy people Firefighter by Ando Twin and Luc ly Guy Presents: Firefighters by Tedd Arnolo	•						

	學習目標	• St	udents will be able to read aloud the two boo udents will be able to use five reading skills udents will be able to make a story map base	to analyze the stories.	e learned in t	the courses.			
	學習活動 請依據其「學習表現」		教學流程	!		學習評量		教材享	文學習單
			The teacher leads the kids to read aloud the kids to use the five wh-questions to do an in	2	' Guide the	Make two story maps and one venn- diagram based on the two stories.		報檔案	如師自製簡 Tenn-
			The teacher leads the kids to read aloue Firefighter." Guide the kids to use the five reading.					diagram	
之動詞具體規畫設計相 關學習活動之內容與教 學流程。		80 minutes	the teacher leads the kids to read aloud the story "Fly Guy Presents: trefighters." Guide the kids to use the five reading skills to do an intensive ading.			• Retell the story in a 4-people			
			Make the story map based on the two book And compare the firefighters in the book ar		group.		Money Mag. Money Mag. Money Carlot of Authority. Money	tory map	
		40 minutes	Use the story map to retell the story.					State S. Sta	Lanx
			本表為第三單元教學流設計	/本學期共四個單元					
	單元名稱	Whose H	ands Are These?	教學期程	第 13 週	至第 16 週	教學	節數	4 節
學習表現 學習表現 較訂或相關領域 與 参考指引或 議題實質內涵 社會領域 1a-II-2 分辨社會事物的類別或先後順序。 1a-II-3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 2a-II-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 閱讀素養 閱 E2 認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3 熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。 閱 E6 發展向文本提問的能力。 英語領域									

	平江子日际注印重(为	700 1 7 8 1 1 2 2 3	EXT / //X/					
		5-II-1 能	正確地認讀與聽寫 26 個字母。					
5-II-3 能以正確的發音及適切的速度朗讀簡易句型的句子。								
		5-II-4 能運用所學的字母拼讀規則讀出英文字詞。						
		7-II-2 能妥善運用情境中的非語言訊息以幫助學習。						
	9-II-1 能夠將所學字詞做簡易歸類。							
	學習內容 (校訂)	Whose I	ands Are These? by Miranda Paul and Luciana Navarro Powell					
	學習目標	 Students will be able to read aloud the story. Students will be able to use five reading skills to analyze the story. Students will be able to make a story map based on the story we learned in the courses. 						
		時間節 數規劃	教學流程	學習評量	教材或學習單			
學習活動 請依據其「學習表現」 之動詞具體規畫設計相		80 minutes	The teacher leads the kids to read aloud the story "Whose Hands Are These?" Guide the kids to use the five reading skills to do an intensive reading.	• Finish the graphic organizers.	Graphic organizers Proving Conclusions			
	活動之內容與教	40 minutes	Use the graphic organizers to analyze the story.	Make three riddles about three different	Tradicial Cradicial Cradicial Cradicial			
		40 minutes	Choose three jobs and make three riddles.	jobs.				

本表為第四單元教學流設計/本學期共四個單元								
單元名稱		Make you	ır four-door book	教學期程	第 17 週至第 20 週	教學節數	4 節	
學重點	學習表現 校訂或相關領域 與 參考指引或 議題實質內涵	社會領域 2a-II-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 2a-II-2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 3b-II-3 整理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。 閱讀素養 閱 E3 熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。 閱 E6 發展向文本提問的能力。 英語領域 5-II-1 能正確地認讀與聽寫 26 個字母。 5-II-2 在聽讀時,能辨識書本中相對應的書寫文字。 5-II-3 能以正確的發音及適切的速度朗讀簡易句型的句子。 5-II-4 能運用所學的字母拼讀規則讀出英文字詞。 7-II-2 能妥善運用情境中的非語言訊息以幫助學習。 9-II-1 能夠將所學字詞做簡易歸類。						
	學習內容 (校訂)	Whose Hands Are These? by Miranda Paul and Luciana Navarro Powell						
	學習目標	 Students will be able to make their own four-door book. Students will be able to pick four different jobs and make four riddles. Students will be able to show and tell their own four-door book in front of the class. 						
學習活動 請依據其「學習表現」 之動詞具體規畫設計相 關學習活動之內容與教		時間節數規劃	教學流程	1	學習評量	数材 写	 文學習單	
		80 minutes	Teacher guides kids to choose four different those jobs.	t jobs and make four ridd	lles about Mak four-door	e a ● 孝 報檔案	牧師自製簡	

學流程。	40 minutes	Kids fold, cut, draw and write in their four-door book.	book. Make four riddles about four different jobs. Show and tell their book.	Four-door book Four-Door Book 1. Make a studer folk using a larger after of paper. 2. Fold the shutter in half like a harbituger. Clease well. 3. Open the project and cut. dang the two inside valley, tolds. These auts will form four project.
	40 minutes	Kids show and tell their book. The class votes the best four-door book.		