



英語融入綜合活動 教案設計

基降市109學年度英語素養導向教學方案設計及標準本

講師: 謝承翰(臺南東區勝利國小)



1.

綜合活動實施雙語 教學的目標



Shengli Style 邁向雙語勝利之路

Shengli 雙語跨領域教案金三角~ 英語+領域+行政/語言+學科+策計



英語教師團隊 English Teachers



黃郁雯 教務主任 Director of Academic Affairs



學年主任 4th Grade Head Teacher

01 教室語言英語普及化

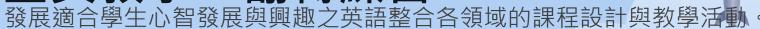


塑造合宜的英語學習環境。

02 強化學習動機減少排斥

鼓勵學牛用英語來表達、分享和互動,提升學生英語聽、說的溝通能力。

03 全英教學、翻轉練習



04 形成性評量、延伸活動設計 ♣

英文成為不同學科領域知識和技能的學習工具。



透過表現任務的設計、學習鷹架的搭 建、以及跨語言實踐的應用,培養學生自 小學階段以英語學習學科知識外,也能以 英語進行溝通、發表與實作,幫助學生裝 備未來全球化社會所需之跨語言/跨文化的▲ 能力。

Content and Language Integrated Learning Dual focused educational approach in which an additional language is used for learning and teaching both content and language.





「沉浸式教學」根據學者梅特於一九九三年論 文提出的定義:「學校完全使用一種非學生母 語的第二語言進行教學。」也就是學生完全沉 浸在非母語的教學環境之中,且重視學生學習 的興趣與需求,教學內容與真實生活相結合 讓學生從「做中學」、「用中學」。

2.



英語融入學科設計流程

從單打獨鬥到共同備課與教學





規劃課程發展步驟:

- >分析領域課程內容
- > 設定雙語融入學科主題
- 〉收集符合主題及語言能力的合適材料
- ➤設計整合教學活動及延伸活動



一、分析領域課程內容

A.級任導師/科任老師:



於整教科書的主題,確定主題單元 及學習目標,參考綜合活動領綱核 心素養,再摘取內容中適合的課程 活動,先行設計編寫教案。



二、設定雙語融入學科主題

A.級任導師/科任老師:



↑主題單元的選擇上,依照學校及老師 對於課程內容的考量。可以是兩露均 **霑** 每個單元都教但是只做核心重點 式的活動指導;或是選擇部份合宜的 單元,做長時間的沉浸教學。

三、收集符合主題及語言能力的合適材料

B. 英語教師:



△確認單元主題的學習**目標**及學習表 現,與導師討論融入英語的活動, 發展設計及教科書內容外的延伸教 學;完成各節教案設計後,再與導 師討論活動的可行度與適切度。

四、設計整合教學活動及延伸活動

C. 確認討論:

部分內容不適用英語解說操作也可 ↓能重複衝突,英文老師應依照課程 的內容、目標及核心素養為依據, 設計新的課程活動內容。同時為避 免落入英文本位思考。

五、執行課程教學

D. 協同教學:

過去本校由英語教師為課程主教者, 學師負責協同班級管理。 本學期開始,切換主教協同,導師 嘗試融入英語教學,英語教師協助 指導。

六、課程教案修正

E. 檢討修正:

課後確實記錄查驗內容是否符合學 生英語程度、學生能否確實理解學 科內容、是否需要額外加強圖文解 釋、活動設計的流暢度、教學時間 掌握...等,進行滾動式修正,確保 下堂課更加順暢。





雙語跨領域教案設計

從無到雛形、概念到具現化的建造流程 \$\bigs\}



英語融入學科教學之考量因素

學生英語語言能力

課程設計最重要的依據學生L2能力

01

學科性質與資源

除語文與社會外,連結真實生活總綱/領綱/教科書/線上資源…等

03 04

每週上課次數 英語、主題統整、綜合生活...等

確實達到沉浸效果

教案與教學模式

雙語課程設計模式參考

More language practicing, less content knowledge.

Soft way

The language you want to use Language as tool.

Language Based

More content and higherorder thinking skills involved.

Hard way

The subject you like to integrate with.

Content Based

Assessment more about language elements.

Assessment ore about concept skills and application.

Bilingual

Model 01. Regular English Class



G5 English Class.

Unit 1 The noodles smell good

- Concepts
 - Describe the common food in English.
- **Procedures**
 - Story reading
 - Vocabulary learning
 - Grammar sentence rules
 - Phonic learning
 - Chant practicing
- Language
 - English





Model 02. Subject content textbook



G4 PE and Health

Unit 5 The wise king of health

Concepts

- Define and describe the healthy/unhealthy food.
- The food groups and healthy diet.
- Weight control

Procedures

- · PPT slides showing
- Q&A worksheet
- Group discussion

Language

Chinese



Model 03. Content-based class



G4 Content-based Unit 1 Let's eat!

Concepts

- Identify common food container names.
- Grammar of "any" and "some".
- Brief conversation of food topics

Procedures

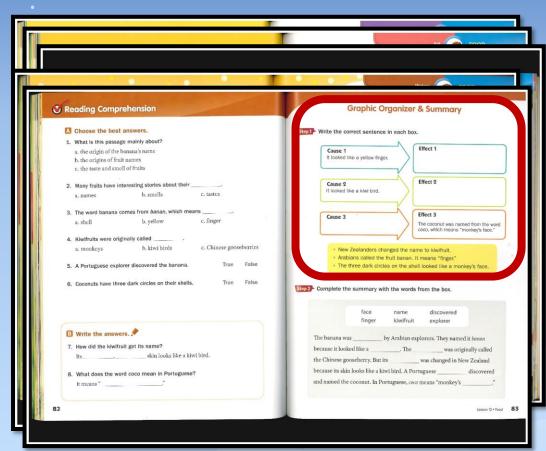
- PPT slides Q&A
- worksheet
- Group oral discussion and presentation

Language

English



Model 04. Hard CLIL Lesson



G5 Hard CLIL Class

Unit 1 About food



- Inquiry
- Integrate science, social studies, art, history subject content with food.

Procedures

- Knowing Jamie Oliver from book and YouTube
- The origins of fruit names
- · Painting faces made of food
- Group worksheet and presentation

Language

English



雙語課程設計參考 6 Quality Principles

可持續發展學習

高階思維訓練

增加文化向度

大量交流與產出

鷹架式學習

大量刺激

Sustainable Learning

Make it H.O.T.

Adding (Inter-)Cultural

Dimension

Rich Interaction and Pushed Output

Scaffolding Learning

Rich Input

教案實例與分享

從英語本位走到領域核心素養教學





沉浸式綜合活動教案設計

• 依據綜合活動領綱。聚焦學習表現。



- 依據學校需求參考不同版本,規劃主題進程。
- 架構縱向螺旋主題,逐年加深加廣。

沉浸式綜合活動教案設計-四年級



單元一 性別面面觀

2-2-2 覺察不同性別者在生活事務的異同,並欣賞其差異。 【性別平等教育】



單元三 擁抱自然

4-2-2 運用簡易的知能參與戶外 活動,體驗自然。



單元二 家庭生活樂陶陶

2-2-3 參與家庭事務,分享與家 人休閒互動的經驗和感受。



單元四 生活中遇見文化

3-2-4 參與社區各種文化活動, 體會文化與 生活的關係。

沉浸式綜合活動教案設計

學習重點:

- 1. 認識自我特質
- 2. 學會尊重欣賞
- 3. 打破刻板印象
- 4. 破除性別偏見
- 5. 熟悉課室英語
- 6. 學習關鍵字詞

L	鼷	11	Ŧ	1
		24	ŧ,	1

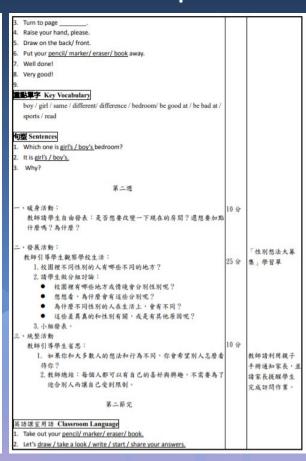
上子共		T		ľ	
週次	單元主題	綜合活動領	綜合活動課程理念與設計		英語相關知識
		綱			
1.	單元一	【性別平等	每個人都有與生俱來的特質與潛	Classroom	1. Take out your pencil/ marker/ eraser/ book.
	性別面面觀	教育】	能,形成不同的個性與特色。基於「人人	language	2. Let's draw / take a look / write / start / share
		2-2-2 覺察不	生而平等的理念,兒童應不受生理、心		your answers.
		同性別者在	理、社會及文化上的性別因素所影響,有		3. Turn to page
		生活事務的	公平的機會發展自我,並懂得尊重與欣賞		4. Raise your hand, please.
		異同,並欣賞	他人的表現。		5. Sit down, please.
		其差異。	本單元先安排兒童從各種生活事物		6. Put your
			中,觀察與思考不同性別者的異同,覺察		pencil/ marker/
			性別的多樣面貌。再接著請兒童訪問家		eraser/ book
			人,從訪談中了解他人對性別的看法。最		away.
			後安排兒童從認同不同性別者做起,學習		1. Well done!
	0		尊重他人,期望兒童能破除性別偏見與刻		7. Very good!
2.			板印象,養成欣賞不同性別者的素養。	Key	boy / girl / same / different/ difference /
				Vocabulary	bedroom/ be good at / be bad at / sports / read
					hobby / sports/ interest/ jobs / polite / respect /
					clothes / pants/ dress/ skirt/ T-shirt
3.				Sentences	1. Which one is girl's / boy's bedroom?
					2. It is girl's / boy's. Why?
					3. What is your <u>habby/interest</u> ?
4.					4. I like
12					

G4英語融入綜合活動領域教案(初版)

教案設計方針:

- 1. 共同備課,共同開會 討論修正。
- 2. 四週一個完整單元設計,一學期預留四週 複習保持彈性。
- 3. 全英授課, 英師為主 班導為輔(管理班級 秩序及協助學生理解 課程內容)。

臺南市東區勝利國小 107 學年度教育部沉浸式英語特色學校 四年級英語融入綜合活動領域教案設計 ~第一單元 (九月第一週到第四週) **新學單元名織** 性別面面觀 領域類別 综合活動領域融入英語 教學設計者 玉鈴、黃郁雯 適用年級 教學建議時間 160 分鐘(4 節課) 教學資源 投影片 圖畫纸及繪圖用具 觀察生活事務中,不同性別者其表現之異同 **暨察性别差異與個別差異的不同** 相關能力指標 評量方式 ▲小組活動 ▲訪問活動 ▲口頭發表 ▲訪問學習單 ▲熊度評量 教學資源 教師將學生的作品張貼在黑板上,並請大家猜測 15 分 教師將大家考慮的原因記錄在黑板上。 三、統整活動 房間?還想要加點什麼嗎?在下節課時,請大家發表 第一節宏 英語課室用語 Classroom Language Take out your pencil/ marker/ eraser/ book 分組討論 Let's draw / take a look / write / start / share your answers



G4英語融入綜合活動領域教案(進階版)

教案設計方針:

- 1. 修改教案設計格式。 教案設計重質不重量。
- 2. 將學習目標/能力指標/課室用語/教材標/課室用語/教材來源/評量方式清楚排列。
- 3. 課程內容學習關鍵重點、字詞、問題討論等,設計符合學生英語能力的發展活動。

教學單元名稱 小小志工團

領域類別 综合活動領域融入英語

通用年級: 四年級 班級數:8 學生人數:216

主教教師: 謝承朝

共借數師: 陳貞夙、黃素芳、謝永翰、黃郁雯 數學時間: 共160分鐘(4單元) 春週上課: 1 節

教學目標:

1. 景察生活用遭需要關懷的人與事。

2. 思考以行動關懷他人的方式。

3. 知道服務時應注意的事項。

4. 實際參與各項服務行動。

5. 知道服務時應注意的事項。

能力指標: 3-2-3參與學校或社區服務活動,並分享服務心得。

教材表源: 康軒综合活動四下 第8冊

相關學科英語字彙與例句:

volunteer/ serve/ help/ feel/ recycle/ reduce waste/ community/ elder/ donor/ donate/ give care/ disable people/ blindness/ deaf/ pregnant woman/ give seat/ participate (join)/ carefully/ prepare/ ability/ thoughtful

- · Talk with confidence. /Say it. / Tell me about it.
- What do you think?
- How do you like (it/ this idea?)
- Respect others. Work with others.
- Don't interrupt. (When someone's talking)
- Pay attention. (Listen carefully)
- Be patient. (Give others more time to say what they want to say.)
- Don't criticize people. Say something bad/good about people.

教學實識: 海報紙, 彩繪工具, PPT, 學習單。 評量方式:

老師評量 (小組活動、活動參與、口頭發表級、態度評量、學習單) 學生互評 (討論發表、角色扮演、態度評量)

第一週	教學目標
一、暖身活動:5 較師引導學生思考:學校和社區都像一個大家庭,有許多事物	1.覺察生活
	周遺需要關

- ✓ School and community are like a big family.
- Can a person live by himself alone?
- ✓ How hard can it be to live all by yourself?
- ✓ Why people need to live together?
- ✓ Draw the situation card and image it.
 ✓ Discuss the question and share with the group

二、發展活動: 25

- ▶是否曾經參與或接受過哪些服務?有什麼特別的感受嗎?
- ▲學校和社區若有需要特別關懷的人或事,卻沒有人付諸行
- ▲教師請學生分組討論與蒐集:在校園中,有哪些事情是學生 可以進行的服務項目,能真正幫助需要服務的對象?
- ✓ Have you ever participated (joined) any services?
- ✓ Have you ever received any help from others?
- ✓ How do you feel about it?
- ✓ What do you feel when you help voluntarily?
- ✓ Is there anything or anyone we can help in our school?
- ✓ How about in our community?
- ✓ Discuss in your group. And share in the class.

三、統整活動:5

鼓勵學生服務要從生活中做起,在學校或社區中先能覺緊需要 我們付諸關懷的人與事,並思考自己的能力,再實際行動。進 急。 行服務前,要先做好準備的工作!

- ✓ Homework: before next class, you need to find some idea.
- ✓ Who might need our help in school?
- ✓ How can we help them?
- ✓ Before we help, what should we prepare?
- ✓ How do you like it /this activity /this idea?
- ✓ Do you like this activity?
- ✓ How do you feel about it?
- ✓ Please tell me/ your neighbor / us.
- ✓ That's right. That's true.
- ✓ Will it be better if.....?
- ✓ It's better to (work in a work).

第一節完

懷的人與 事。

2.思考以行 動關懷他人 的方法。

3.分享服者

活動的訊息。

1st Version G4性別面面觀-認識自己



Tell us about you......

- What do you like / like to do?
- What are you good at?

38



For example

- What do you like / like to do?
- Llike to talk.
- What are you good at?
- I am good at English and drawing.

What do you want to be when you grow up?

- I like to talk.
- I am good at English and drawing.

take orders from menus



What do you want to be when you grow up?

I want to be an English teacher.



- What do you like / like to do?
- What are you good at?





work with plants,



design houses



walk in the space

sell what the coustomer needs

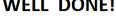
take you anywhere in the city



work on a computer extinguish fires work with laws

carry lugagge act in a theater help doctors operate on patients sing very wel

WELL DONE!



2nd Version G4性別面面觀-認識自己













independent。	emotional-	generous。	open-minded。
電立的。	多数善感的。	大方的。	思想闡明的。
fearless。	energetic。	aggressive。	mindf ul
大膽的。	有活力的。	積極的。	專心的。
motivated。	Curious。	calm→	careful-
自動自發的。	好奇的。	冷靜的。	小心的。
easygoing。	patient-	falkative。	honest-
好相處的。	有耐心的-	健設的。	競賣的。

II I am careful

easygoing-	patient-	talkative.	honest-
好相處的。	有耐心的。	健設的。	脏囊的。
motivated-	curious.	calm-	careful-
自動自發的。	好奇的。	冷静的。	小心的。
fearless-	energetic.	aggressive.	mindf u l-
大膽的₽	有活力的。	積極的。	專心的。
independent-	emotional	generous-	open-minded-
獨立的。	多愁善感的。	大方的。	思想開明的。

II Sharing 想想看,鉛鉛看I

No.₽	請寫下四個形容詞。	它屬於哪種島的特質。	你最像的鳥類是?
10	curious	p	٥
20	open-minded	ē	
3₽	aggressive	o .	
40	independent	٥	

Dove

- Easygoing 好相處的
- Patient 有耐心的
- Generous 大方的
- Honest 誠實的



III. This is who I am.

No.₽	請寫下四個形容詞。	它屬於哪種鳥的特質。	你最像的鳥類是?~	1
10	curious	e e	÷	
20	open-minded	ē		
30	aggressive	¢.	3	•
40	independent	o		

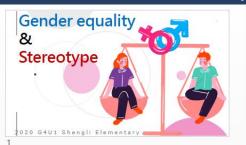
Owl

- Curious 好奇的
- Calm 冷靜的
- Careful 小心的
- Mindful 專心的

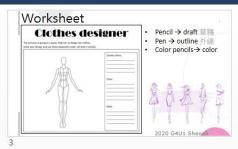
III This is who I am.

No.₽	請寫下四個形容詞。	它屬於哪種島的特質。	你最像的鳥類是?4
10	curious	· owl	۵
20	open-minded	o	
30	aggressive	٥	
40	independent	٥	

3rd Version G4性別面面觀-認識自己

























9

3rd Version G4性別面面觀-認識自己





















21

5.



從引起動機到學習評量







雙語跨領域教學流程





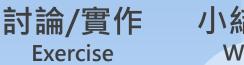




暖身複習 Warm up

引起動機 Presentation 01

焦點學習 Presentation 02



小結/總結 Wrap up

- 1. 活用課室英語練習
- 2. 複習上週課程內容 2.
- 3. 雙向提問、互動。

- 1. 介紹單元學習內容
- 2. 結合時事生活情境
- 3. 課程重點活動介紹

- 1. 聚焦核心概念
- 2. 多元符碼傳遞
- 3. 重視思考認知

- 1. 分組活動合作學習
- 2. 老師為引導者
- 3. 語言轉化協助理解

- 1. 分組發表報告
- 2. 正向鼓勵及時修正
 - 3. 檢核學習成效

課堂PPPT簡報分享

*keyword

- *Every time, come to class,
- *Maybe don't know all,
- *Maybe can't learn all,
- *But in the time,
- *Must!! Must!! Must!!!
- *Remember [keyword].



* QUIZ GAME

勝利全民星攻略

- 1. Introduce the "keyword".
- 2. Give hints one by one.
- 3. Raise the hand to answer.
- 4.3 minutes discussion.
- 5. On stage and share.

Treating people like you want to be treated

People would feel warm and happy.

respect

Everyone need it and act it.

You can get many friends with it.



How can we respect other people?

Polite, Care, Help 有禮貌、關懷、幫助

*respect

課堂PPPT簡報分享



Q1.

Have you ever been disrespected by someone? Share it. 你有曾經感到不被尊重的經驗嗎?

*respect

Q2.

Have you ever disrespected someone and you felt sorry?

你有曾經不尊重他人而感到抱歉嗎?

*respect

簡報設計重點:

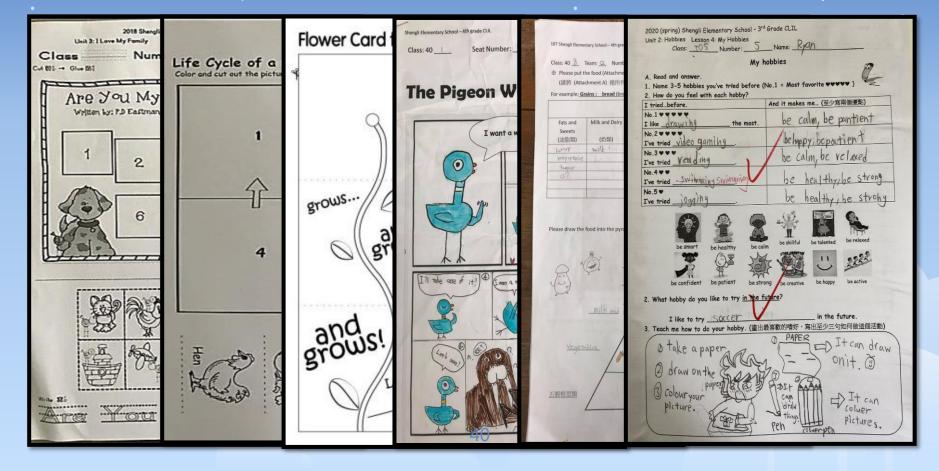
- 1.大量圖示幫助理解
- 2.結合時事引起動機

- 3.簡化內容聚焦核心
- 4.概念內容轉化語言





學習單設計



課室英語用語及資訊融入課程













豐富多元的體驗活動













異質性的小組制度













多元評量





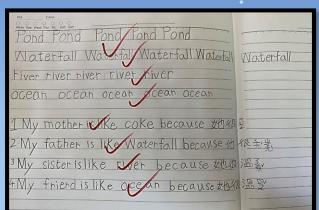








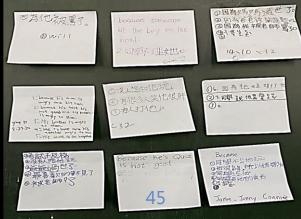
多元評量







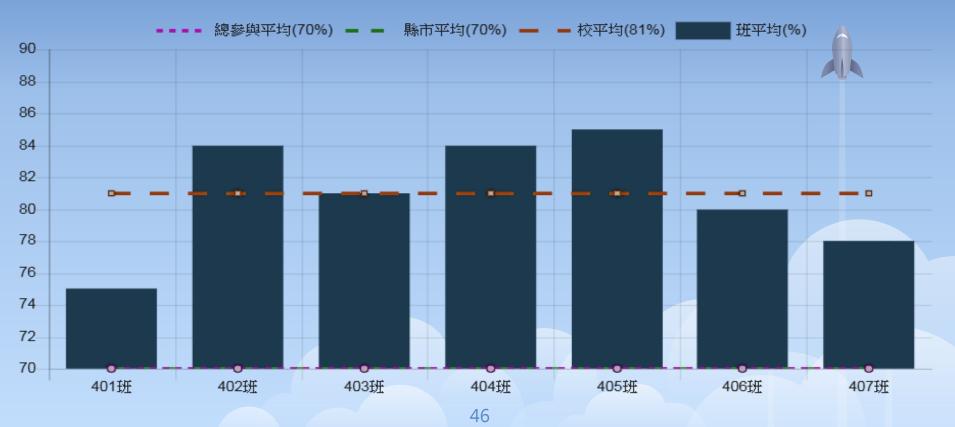






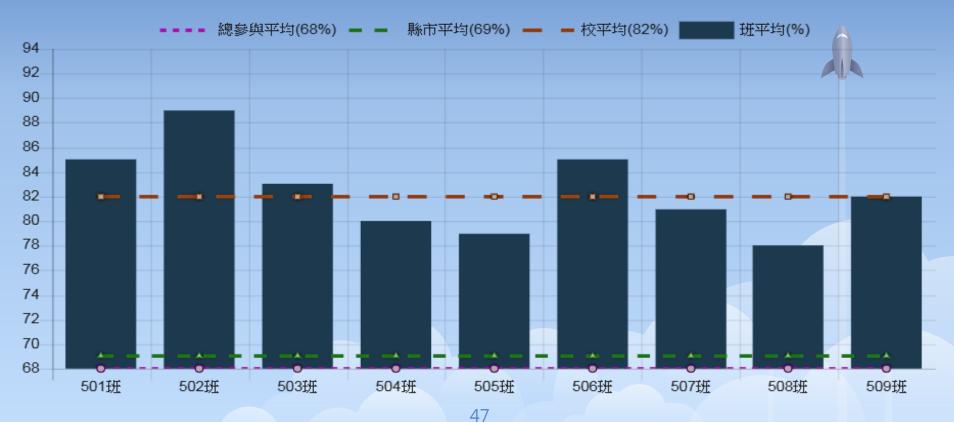
109縣市G4學生學習能力檢測

市立東區勝利國小英語文4年級 向度: 整體



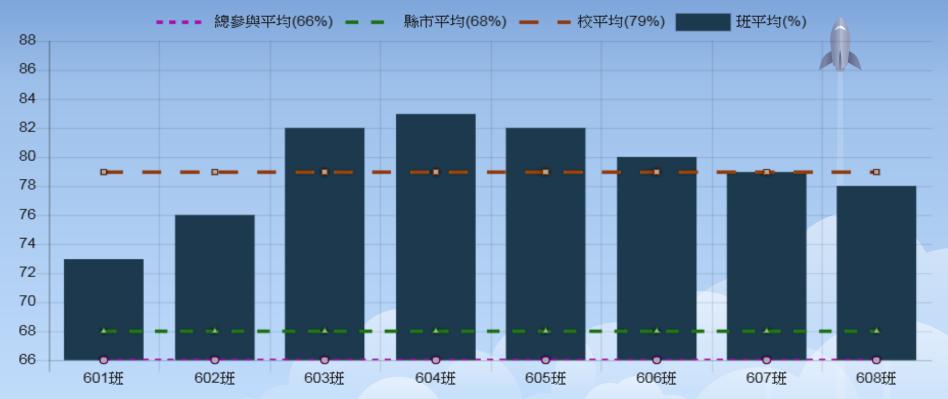
109縣市G5學生學習能力檢測

市立東區勝利國小英語文5年級 向度: 整體



109縣市G6學生學習能力檢測

市立東區勝利國小英語文6年級 向度: 整體



實施雙語教學後...

- 》學生逐漸能夠接受全英教學模式,同時對英語 學習的排斥感減少,也增加了口說練習機會。
- ▶學生與導師的英語能力提升。尤其是在聽力與 口說的部分,均有明顯進步。
- ▶透過真實語料與情境教學,學生上課專注力提升,課程結合生活經驗及時下議題。學習動機具 增加,也讓學生們更積極參與活動。
- >藉由多元活動設計刺激學生學習小組討論、合作及批判式思考。 ⁴9

目前所面臨的困難...

- ▶班上學生的第二外語能力不一致,課程英語化 是個艱難的挑戰。
- 》學生需要長時間沉浸適應全英教學模式,同時 用英語挑戰學科內容授課,會花費更多時間消 化理解課程。
- > 導師與英語教師共備費時費力。
- ▶ 行政端排課作業難度高。參與教師需要更多研習與精進的機會。

對於未來的期許

- ▶精進導師與其他科任老師的英語能力,提 升全校的英語程度,打造真正的雙語教學 環境。
- ★在雙語沉浸學習歷程中,學生們能更有自信的使用英語,確實達到學習目標。
- ▶可以將生活與綜合領域雙語教學模式分享 應用於其他領域。



常見問題一、 學校的**雙語課**(英綜/雙綜) 和課表上的**英文課**有什麼不同?



✓ 雙語課程的教學目標不同於課表上的英文課,不刻意增加孩子的單字量、文法量,而是在課堂中自然學習英語,讓英語當作交流媒介。



✓ 雙語課程的出現,增加孩子使用英語的頻率。透過先備知識連結度高、實作機會多、艱澀名詞少的科目,以增加對話機會,也確保學生學習學科的動機不會受到影響。



✓ 雙語課程講求課程互動。雙語課程 的老師多會透過多元符碼(圖案、影 片、肢體語言...等)、大量使用的課 室用語、頻繁的小組互動,甚至可 以運用英語歌謠帶動唱,協助孩子 學習課程內容。



常見問題二、 雙語課程由誰來教?



- ✓ 雙語課程授課教師配置模式約可分為以下4種:
 - 導師(科任)單獨授課、

英文老師單獨授課、

英文老師與導師協同教學、

英文老師與外師協同教學。

✓ 外師不單獨授課,教學現場的主要教學 角色仍為中師,以貼近學生文化背景, 並適時協助孩子瞭解科目內容。



常見問題三、 只需要強調學科內容, 學生自然而然就可學會語言?



- 「孩子今日需要協助才能達成的事情, 他隔天可以獨立做到。」
 - (What the child can do in cooperation today he can do alone tomorrow.)
- -Vygotsky「近側發展區理論」概念-



雙語課程雖然依循現行課綱,但因為其雙重目標的取向,學生在學科教室內勢必需要教師們搭建足夠充分的鷹架教學,才能達到「內容」和「語言」兩者兼顧的學習。



4. 任介紹王趙時便議学生以小組	目的方式腦力激盪相關的詞彙
1. 在段落中劃記關鍵字 2. 以照片或圖表呈現相關資訊 內容 3. 活動開始前便提供回答或成品 4. 使用小標題整理架構並建立段	
1. 帶領學生從前後文推敲意思 學習技巧 2. 活動後給予評論指引改善方向	<u>1</u>



常見問題四、 只能用全英語上課嗎?



在雙語教室中,同時運用兩種或多種 語言來整合資訊並作溝通,就是「跨 語言」(translanguaging)的語言現 象或教學技巧。可以引導內容和語言 學習的互動,並提升學生對不同語言 異同的認知,達到更好的學習效果。



常見問題五、 雙語課程,能教出 孩子什麼樣的英語能力?



「漸漸習慣與外師交流,聽得懂、願意說, 這是我看見學生最主要的改變,」 -青埔國中校長<u>林挺世</u>-



雙語課程是一種潛移默化的學習,步 步養成孩子的英語力,效果難立竿見 影。但透過營造雙語環境,創造學生 文化交流、溝通對談的機會,來提升 孩子過往英文課較少著墨的英語聽、 說能力。



常見問題六、 雙語課程要如何進行學習評量?



- 1. 語言能力:
 - (1) 聽說:發表報告、提問回應、同

儕溝通、小組互動等。

(2) 讀寫: 學習單、海報實作等。

2. 學科知識: 知識概念表現於具體行為。 聚焦學習表現

