推動國民中小學沉浸式英語教學特色學校試辦計畫

2019年1月17日(四)期中分享暨教師增能研習

計畫主持人 陳錦芬教授 協同主持人 劉宇挺副教授

擬定計畫

執行進程

擬定事項

- ▶ 1-2月
 - ▶ 1月底前完成教案上傳
 - ▶ 各校進行第二學期的教學

- 5月
 - ▶ 進行第二次訪視(5/13-5/24)
 - ▶ 5月底完成學生教學回饋問卷
- ▶ 6月
 - ▶ 各校成果發表會 (6/17-6/28)其中選兩天舉辦

完成事項

- ▶ 請各校於1月31日前上傳或更新第2學期 教案至計畫網站
- 邀請輔導專家檢視第2學期教案,且預約 第2學期到校輔導時間。
- ▶ 進行第二梯次訪視,目的在了解各校執 行實驗教學情形,和面臨的困難和可能 的解決方案。
- 預計於5月提供學生問卷線上版及紙本版, 請各校於5月底前協助完成施測。
- 由59所學校進行本計畫執行成果發表。

第一次訪視委員意見

- ▶ 辦校資優的學校特色
 - ▶ 學校行政強力支持,團隊向心力強
 - ▶ 領域與英語老師進行共備率高: 共同合作討論, 課餘也會使用Line 討論, 展現積極正向的態度
 - ▶ 英語使用率高,無論是英語還是領域教師都能使用英語授課,除了教室英語,還能重複運用學科相關的關鍵字詞、句型
 - ▶ 領域教師專業自主性足,能掌握學科教學的目標與能力指標、教學內容,教學目標達成率高
 - ▶ 領域教師本身十分投入,英語能力佳
 - ▶ 教案設計完備,善用多元教學工具,協助學生理解學科知識內容
 - ▶ 協同教學得宜

訪視委員意見-待改進之處

- ▶ 實驗課程計畫目標和執行模式和計畫精神不符 (綜合)
- ▶ 領域教師參與共備和參與教學的機制弱
- ▶ 教師自主性強拒絕參與,由鐘點或兼任教師教學,由鐘點代課主教
- ▶ 英語與領域教學分開進行或做翻譯式教學,壓縮學生動能、操作時間
- ▶ 同年段有不同組的英語老師和同一個領域老師進行共備和教學
- ▶ 英語教師和領域教師進行沉浸式教學時,所扮演的角色不清
- 領域教師的英語用語能力需加強;英語教師學科知識不足,教學重點 偏重英語教學
- ▶ 學科教學教材太難,如國中健康課程內容難度很高(生物醫學知識)

訪視委員意見-待改進之處

- ▶ 英語使用率低
- ▶ 英語用字難度高,缺少英語互動
- ▶ 偏重英語單字教學比重太重,過度強調英語教學成效
- ▶ 課程討論(素養教學)不夠深入,仍以英語教學為主(綜合)
- ▶ 領域專業英語用字與句型沒有做重複性的介紹和輸入,僅輕易帶過
- ▶ 未顧及學生個別語言差異
- 未落實專家學者入校輔導和觀課。

學生訪談意見

上 正面

- ▶ 領域教師英語口說流暢,融入程度高,學生大多覺得音樂課變得 更活潑有趣。
- ▶ 整體上學生接受度高,且上課比較專心,需用心傾聽與思考。
- ▶ 學生皆感覺到從此沉浸式課程可以學到不同於英語課的英語,也 表達高度的興趣。
- ▶ 學生學習反應熱烈。

▶ 負面

- ▶ 有學生質疑體育課本來可以有40分鐘打球,現在只剩20分鐘。
- ▶ 練習唱歌時間變少。
- ▶ 對於英語融入健康的課程反應不是很好,不太能接受,且聽不懂。

受訪學校行政人員意見

- ▶ 主任及老師都覺得工作負擔加重了,在教學進度上也不免受到影響。
- ▶ 專業師資的不足仍是一大隱憂,還盼計畫辦公室可以提供額外協助。
- ▶ 代理老師無師培背景,希望計畫能舉辦教案設計研習;給予範例, 如示範教學影片;並在觀課後能給予回饋。
- ▶ 請提供更有效共備方式或過程。

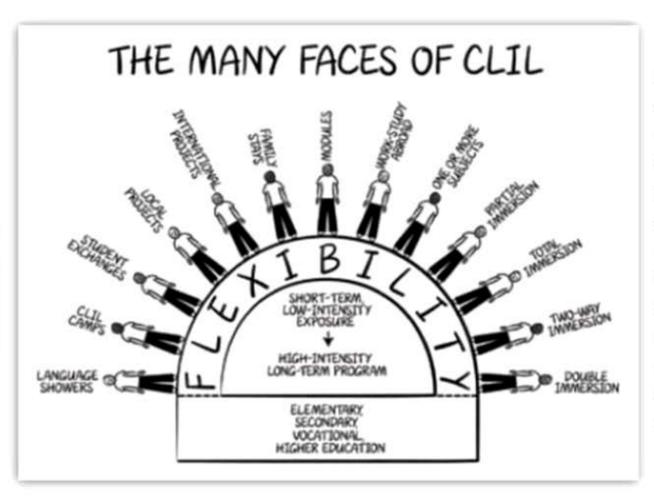
第一次學生回饋意見分析

- ▶ 整體性學生回饋意見
- ▶ 不同學科領域學生回饋意見
- ▶ 不同地區學生回饋意見
- ▶ 不同年段學生回饋意見

英/外語融入學科的新模式:European CLIL

年代	歐盟 → →	發展重點
1994	D. Marsh, Uni of Jyväskylä, Finland	提出 CLIL觀念 應用外語來教授學科/部分學科的概念: dual-focused simultaneous aims: learning of content and of a foreign language.
1995 1996 2001	"Teaching and Learning — ** Towards the Learning Society" 歐盟白皮書 **	 強調多語教育-創新有效的外語教學策略 成立EuroCLIC Network – Finnish Jyväskylä大學 編制 European Year of Languages CLIL Compendium 手冊 CLIL是 一個 umbrella 整合性名詞 (content-based instruction, immersion, bilingual education) (Marsh & Langé, 2002)
2003- 13	Council of Europe	Language Policy Division 實際執行 發展出不同型態的CLIL
2011	培育CLIL師資	European Framework for CLIL Teacher Education (Frigols, Martin, Marsh, Mehisto, & Wolff)

英語融入學科 CLIL:不同模式



- Language showers
- CLIL camps
- Student exchanges
- Local projects
- International projects
- Family stays
- Modules
- Work-study abroad
- One or more subjects
- · Partial immersion
- Total immersion
- Two-way immersion
- · Double immersion

未來輔導機制

- 成立區域性輔導網路:北區、東區、中區、南區各選定執行正確學校,進行不同學科融入(美術、音樂與表演藝術、體育、健康、綜合)的種子學校,和該區其他學校一起共備和示範教學。
- 歸納不同模式的英語融入其他學科教學模式和共備模式。
- 歸納英語融入其他學科教學英語用語(不同領域的字彙和句子)。
- ▶ 建議
 - ▶ 辦理英語教師的跨領域教學學科知識與教學策略學分班或研習營。
 - ▶ 辦理學科教師的英語教學能力(不同領域)學分班或研習營。
 - ▶ 邀請外師參與共備,或示範教學提供學校參考。
 - ▶ 針對執行成效高的學校和教師,給與適當的獎勵和發與相關證書。
 - ▶ 增加實驗教學的學科種類,如國小組的數學和自然科教學。

未來輔導機制

- ▶ 辦理「沉浸式英語融入其他學科教學計畫書」說明會,讓有意 參與此計畫的學校瞭解計畫 (7/8, 2019)
 - ▶ 說明計畫的精神,審查標準和建議學科領域的選擇考量
 - ▶ 行政人員、英語教師、學科教師定位(扮演的角色)
 - ▶ 建議共備模式和英語融入其他學科的不同教學模式
 - ▶ 建議外師可擔任的角色(輔導、共備)
 - ▶ 釐清彈性英語教學課程和沉浸式英語融入其他學科計畫之差異
- ▶ 接受和審查108學年度「沉浸式英語融入其他學科教學計畫書」
- 辦理經費使用與核定說明會,邀請各縣市教育處/局承辦人員、 各校主計和相關行政人員與會,以免造成經費核銷上之困擾。