

教案設計表格

一、整體課程簡介(請老師惠填您本學期開授課程的基本資料)

課程名稱	英語圓桌會(一)	授課教師	南臺科技大學 陳憶綺助理教授
課程主要教材	自編教材	授課班級	英語圓桌會(一)(B)
課程學習目標	1. 能夠討論來自不同學科的話題，以及與現代社會相關的道德主題。 2. 能夠用英語有效地表達意見和與他人進行辯論。 3. 能夠使用在線資源查找有關特定主題的資訊，並進行深度的探討。 4. 能夠對某個主題進行研究並進行批判性思考。		

二、融入《學術英語 Power Up》單元之教案設計

(請老師惠填您使用此教材於課堂教學的規劃與實施情形，表格欄位皆可擴充)

當週 教學主題	Unit 3 What Do You Think? --Expressing Agreement in Discussion	選用《學術英語 Power Up》單元	第 3 單元 What Do You Think?
教學週次	第 8 週 至 第 11 週	教學總時數	共 6 節， 300 分鐘
預期目標	1. 能針對討論主題做相關資料收集，並將資料做有效的分析與歸納。 2. 能將蒐集到的資料作出圓餅圖或柱形圖來佐證講稿內容，並使用句型詳述圖表的內容與代表意義。 3. 觀察同儕的表現並反思自己的表現。		
教學設計摘要：請概述您如何運用《學術英語 Power Up》單元融入教學（約 200 字）			
本次的主題是針對影片內容做表達「同意」意見的陳述。影片是教師們預錄的內容，裡面有 10 個不同觀點的敘述。在第 8 周時先導入針對表達同意時所需的英語句型。接著讓同學利用影片的第 1-5 個敘述在課堂上做句型的演練。並上台讀出自己製作的講稿。第 9 周第 1 節課則開始教授 Power Up 第 3 單元裡的句型與圖表的使用方法。在第 2 節課，教師準備了 10 個題目，內容包含世界上消耗咖啡最多的國家或就學率的排名…等等的議題與數據，讓學生盲抽題目，然後根據題目上提供的數據來製作圓餅圖或柱狀圖，並在紙上依教材教授的句型與方式來撰寫句子敘述題目的內容與代表意義。第 10 周因颱風假放假一次。因此改為第 11 周，讓學生針對影片裡的第 6-10 個論述來撰寫表達同意的觀點，並搜尋相關的資料，以自製的圖表來佐證論點，還有使用教授的句型來敘述自製的圖表。學生須使用圖表來上台做論點的展演。 除了教師的評量之外，也會給予學生一份檢核表，讓他們評量這次討論組內表現最好的同學，以及檢視自己表現的部分，是否有值得嘉許以及需要改進的部分!以達到自我檢視他人與自我成效的目的。			

教學活動內容及實施方式		
時間	學習重點、對應能力指標	教學活動流程
30 分	對他人觀點表達同意並做完整論述	講授相關句型與練習。
20 分	針對他人觀點做回應	針對影片內容第 1-5 個論述做同意的內容撰寫。
50 分	表達練習	上台報告撰寫內容。
30 分	學習製作圓餅圖、柱狀圖的使用與相關句型	講授句型並做簡短的練習。
50 分	使用句型與圖表呈現資料與數據。	提供學生有關某項數據與論述，讓學生針對內容手繪圖表並撰寫描述的句子。
100 分	以圖表與句型佐證表達同意的觀點論述。	針對影片的第 6-10 題敘述表達同意的觀點論述，並使用相關資料所製成的圖表與句型來佐證觀點。
20 分	觀察同儕的表現並反思自己的表現。	填寫檢核表單。自省同學與自我的表現！
參考資料	同儕與自評檢核表。學習成效問卷初測與後測。課堂使用的學習單。	
附錄(如有補充講義、學習單、同儕互評表、自評檢核表、隨堂測驗卷等，敬請檢附於後)		

附錄資料

1.自評檢核與同儕互評學習單（每次正式討論完成後填寫。）

自評檢核與同儕互評表

- 本次討論的題目為？
- 我覺得這次自己的表現

A. 非常滿意
B. 滿意
C. 普通
D. 不滿意
E. 待加強
- 本次我表現最好的部分是？（多選題）

A. 口語
B. 英語詞句字彙等技能
C. 邏輯陳述
- 本次我表現最差的部分為？（多選題）

A. 口語
B. 英語詞句字彙等技能
C. 邏輯陳述
- 本次我的隊員表現最好的是？ ____（請填寫姓名）
- 承上題~他表現最好的部分是？

A.口語 B.英語詞句字彙等技能 C.邏輯陳述

7. 我想要增進哪部分的能力？
8. 我這次該改進的部分是？（請盡量詳述）
9. 你有甚麼建議或想了解的部分？（請務必給建議或問題皆可）

2. 使用數據自製圓餅圖或柱狀圖以及撰寫描述句型

1.全球電腦使用率最高的國家(Computer Usage)



Rank Country (英文) 國家 (中文) Usage (%)

1	Bahrain	巴林	100%
2	Iceland	冰島	99.8%
3	Afghanistan	阿富汗	37.3%
4	South Sudan	南蘇丹	34.5%
5	Chad	查德	27%

2. 全球智慧型手機滲透率(Smartphone Penetration Rate)

Rank	Country (英文)	國家 (中文)	Penetration (%)
1	United States	美國	82.2%
2	United Kingdom	英國	79.8%
3	France	法國	78.8%
4	Nigeria	奈及利亞	38.1%
5	Pakistan	巴基斯坦	31%

3. 社群媒體使用率(Social Media Usage)

Rank	Country (英文)	國家 (中文)	Usage (%)
1	UAE	阿拉伯聯合大公國	99.59%
2	Saudi Arabia	沙烏地阿拉伯	98.65%
3	South Korea	南韓	94.64%
4	Dr. Congo	剛果	6.51%
5	Ethiopia	衣索比亞	6.13%

4. 全球都市化率(Urbanization Rate)

Rank	Country (英文)	國家 (中文)	Urbanization (%)
1	Hong Kong	香港	100%
2	Singapore	新加坡	100%
3	Burkina Faso	布吉納法索	19%
4	Malawi	馬拉威	16%
5	Burundi	蒲隆地	13%

5. 地鐵使用率 Urban Rail Transit Usage

Rank	Country (英文)	國家 (中文)	Metro Usage (%)
1	Japan	日本	60%
2	South Korea	南韓	55%
3	United States	美國	8-10%
4	India	印度	3%
5	Brazil	巴西	2%

6. 識字率 (Literacy Rate Distribution)

Continent (英文)	洲別 (中文)	比重 (%)
Asia	亞洲	42%
Africa	非洲	12%
Europe	歐洲	24%
North America	北美洲	9%
South America	南美洲	8%
Oceania	大洋洲	5%

7. 咖啡消耗量 (Coffee Consumption Distribution)

Continent (英文)	洲別 (中文)	比重 (%)
Europe	歐洲	40%
North America	北美洲	25%
South America	南美洲	18%
Asia	亞洲	10%
Africa	非洲	5%
Oceania	大洋洲	2%

8. 素食人口比例 (Vegetarian Population Distribution by)

Continent (英文)	洲別 (中文)	比重 (%)
Asia	亞洲	55%
Europe	歐洲	20%
North America	北美洲	10%
South America	南美洲	8%
Africa	非洲	5%
Oceania	大洋洲	2%

9. 就學率 (School Enrollment Distribution)

Continent (英文)	洲別 (中文)	比重 (%)
Asia	亞洲	45%
Africa	非洲	15%
Europe	歐洲	20%
North America	北美洲	10%
South America	南美洲	7%
Oceania	大洋洲	3%

10. 全球憂鬱症盛行率

(Global Distribution of Depression Prevalence)

Continent (英文)	洲別 (中文)	比重 (%)
Asia	亞洲	40%
Africa	非洲	12%
Europe	歐洲	20%
North America	北美洲	15%
South America	南美洲	10%
Oceania	大洋洲	3%

3.圖文統整技巧學習前後測問卷

前測題目

1. 你曾使用圖表來做英語的敘述表達
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
2. 你知道如何使用圖表來敘述英語觀點
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
3. 你知道不同圖表的功能，如圓餅圖適用來敘述比重的
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
4. 你同意圖表能讓觀點的敘述更有說服力
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
5. 你熟知敘述圖表的英語句型
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
6. 你覺得學習敘述圖表時最重要的部分是？
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
7. 你最會使用的圖表是？
(A) 圓餅圖(B)線形圖(C)流程圖(D)長條圖(E)圖解(F)表格
8. 你最不懂的使用的圖表為？
(A) 圓餅圖(B)線形圖(C)流程圖(D)長條圖(E)圖解(F)表格
9. 你知道如何使用英文描述圓餅圖的資訊
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
10. 你知道如何使用英文描述長條圖的資訊
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
11. 你能使用英文句型來比較圖表中的數據。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
12. 你能用英文說明圖表中數據的原因或趨勢。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
13. 你對使用圖表輔助英文表達感到有信心。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
14. 下列哪一句最適合用來描述圓餅圖中某一部分的比例？
(A) The bar is taller than the others.
(B) The chart shows a steady increase.
(C) This segment accounts for 40% of the total.
(D) The data are based on a recent survey.
15. 若要比較兩個長條圖的數據，哪一句最適合？
(A) The pie chart shows the regions of users.
(B) The bar for Category A is twice as high as the bar for Category B.
(C) The chart has many labels.
(D) The graph illustrates the construction of the machine.
16. 你覺得使用圖表時最大的困難是什麼？
17. 在這門課程中，你希望學習哪些與圖表相關的英文表達技巧？

後測題目

1. 我現在能清楚地用英文描述圓餅圖的內容。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
2. 我能使用適當的英文句型來描述長條圖的數據。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
3. 我能比較圖表中的不同項目並用英文說明。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
4. 我能用英文解釋圖表中數據的原因或趨勢。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
5. 我在課程中學到的句型有助於提升我的英語表達能力。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
6. 我覺得使用圖表能幫助我更有邏輯地表達觀點。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
7. 我對未來在簡報中使用圖表輔助英文表達感到有信心。
(A)非常同意 (B)同意 (C) 沒意見 (D) 不同意 (E) 非常不同意
8. 若要說明某項數據佔整體的比例，哪一句最適合？
(A) This segment represents 25% of the total.
(B) The bar shows the ranking of five sports cars.
(C) The chart depicts the development of population.
(D) The data were collected from January to September.
9. 若要說明某項數據的變化趨勢，哪一句最適合？
(A) The chart is colorful.
(B) The numbers increased steadily over time.
(C) The pie is divided into four parts.
(D) The labels are hard to read.
10. 你覺得這門課程中最有幫助的部分是什麼？為什麼？
11. 你在使用圖表進行英文表達時仍有哪些困難？
12. 你希望未來課程中加入哪些內容來幫助你更有效地使用圖表？