

111 學年度個人公開課心得

■教學者：李朝基

■課程名稱：彈性-科技輔助教學

■課程領域：科技-資訊科技

■班級：三甲 人數：29

■時間日期：2022-11-11 開始時間：08：40 結束時間：09：20

地點：電腦教室

協同教學：無

■課程資料：因材網輔助－素養導向－合作學習－以班服設計為例。

■備課/說課時間日期：2022-11-11 開始時間：08：20 結束時間：08：40

備課/說課地點：電腦教室

■議課時間日期：2022-11-11 開始時間：09：30 結束時間：10：10

議課地點：電腦教室

◎觀課人員：許兆榮老師

◎教學流程：

1. 因材網登入複習。
2. 因材網數學任務說明。
3. 學生進行素養任務的解題。
4. 教師提問，學生討論價值澄清。
5. 總結。

◎教學心得：

使用電腦(因材網)取代傳統小組討論的方式，對孩子來說是一次新的嘗試，因為題目是設計過的模擬情境，所以沒有絕對的標準答案，在作答前提醒孩子使用正面積極的態度及思維來回答。學生普遍都得到正確的小組討論觀念，引導孩子合作學習的態度、知識與素養。



The screenshot shows the '因材網' (IncaNet) interface. At the top, there's a navigation bar with '教育部因材網' and various icons. Below it, a table displays student performance data for a specific task. The table has columns for '學生' (Student), '任務設計' (Task Design), '完成狀態' (Completion Status), and '完成率' (Completion Rate). The data is organized by class (3A, 3B, 3C) and task number (1, 2, 3). The completion status is indicated by a circle with a dot (○) for '完成' (Completed) and a circle with an 'x' (×) for '未完成' (Not Completed). The completion rate is shown as a percentage (100% or 0%).

學生	任務設計	完成狀態	完成率
3A 1班	1號 標準版	○	100
3A 1班	2號 標準版	○	100
3A 1班	3號 標準版	○	100
3A 2班	4號 標準版	○	100
3A 2班	5號 標準版	○	100
3A 2班	6號 標準版	×	0
3A 2班	7號 標準版	○	100
3A 2班	8號 標準版	○	100