

優化校內擬題策略

勞工子弟中學

盧世威

2014年11月6日

大綱

1. 擬題時常出現的問題
2. 優化擬題策略（一）：運用擬題表
3. 優化擬題策略（二）：善用擬題清單
4. 優化擬題策略（三）：集思廣益
5. 校內評估工作的反思

一. 擬題時常出現的問題

- * 議題、概念：教學/課堂曾處理過？
- * 題型：學生曾學過？
- * 資料類別：多元化？漫畫、數據、文字？
- * 資料需要修訂？文字刪減、數據整理、漫畫訊息清晰易明？

優化擬題策略（一）：運用擬題表

訂立評核範圍
（包括：議題、概念、資料類別...）

為何運用擬題表？

1. 在測考前一個月準備
2. 讓科任教師理解設題原意，如：議題、概念、資料、題型、分題數目等
3. 讓科組長有充足時間進行協調
4. 科組成員了解彼此的分工

優化擬題策略（二）：善用擬題清單

1. 配合不同學習階段
2. 選擇議題範圍
3. 釐定考核的知識範圍、概念運用
4. 選擇題型(考核能力)及關鍵詞
5. 選擇及處理資料
6. 訂立評卷標準

優化擬題策略（二）：善用擬題清單

擬題情境（示例）

1. 中五級期終考試
2. 任教老師：科組長、副科組長、老師甲（2年經驗）、老師乙（1年經驗）
3. 擬題老師：老師甲
4. 已教授單元：現代中國（中國的改革開放、中華文化與現代生活）

擬題清單與試題設計（示例）

1. 配合不同學習階段(中五：現代中國)
2. 選擇議題範圍(改革開放、中國傳統觀念)
3. 釐定考核的知識範圍、概念運用(單獨二胎、人口老化、生活水平)
4. 選擇題型(考核能力)及關鍵詞(立場判斷、因果關係、社會問題/人口老化)
5. 選擇及處理資料(數據、文字)
6. 訂立評卷標準(簡潔)

善用擬題清單（示例）

不同階段 同學的需要	試題設計	反思
	現代中國： 單獨二胎	跨單元/主題 需要？

善用擬題清單（示例）

選擇議題範圍	試題設計	反思
	單獨二胎	<ul style="list-style-type: none">➤ 單獨二胎？➤ 改革開放+中華文化？

善用擬題清單（示例）

概念的運用及概用	試題設計	反思
	一孩政策、單獨二胎、可持續發展、生活水平	集中某一主題？ 中五？

善用擬題清單（示例）

題型及關鍵字	試題設計	反思
	資料互相參照 影響 個人判斷：因果題	資料之間的關係 較簡單：社會影響 同意/什麼程度

善用擬題清單（示例）

選擇及處理資料	試題設計	反思
	<p>數據、文字</p> <ul style="list-style-type: none">➤ 形式➤ 資料內容	<p>資料的內容及作用</p>

善用擬題清單（示例）

評卷準則	試題設計	反思
	簡單，並能反映考核的重心	大致可以，仍需在提問上修改

試題：單獨二胎（示例）

資料一彩圖：黑白印刷效果？

資料二：一孩政策？

資料三：不支持單獨二胎的原因。支持？

1. 參考資料二，就.....資料一圖表的內容。□(6分)✚
2. 試指出及解釋「一孩政策」為中國帶來的兩個社會問題。參考資料 (6分)✚
3. 「中國政府放寬「一孩政策」能紓緩中國人口老化所衍生的問題。」你是否同意此說法，試加以解釋。(8分)✚

✚

1. 扣連資料一及二，會否過深？兩者關聯性不太強
2. 兩個社會影響：太淺？
3. 是否/什麼程度

2. ↵

- ↵ 勞動力減少 ↵
- ↵ 加重社會負擔/社會保障(撫養比率) ↵
- ↵ 醫療資源壓力 ↵
- ↵ 性別失衡問題 ↵
- ↵ 其他社會問題 ↵

↵

3. ↵

同意論點: ↵

- ↵ 出生率提高讓更多年青人投入勞動市場 ↵
- ↵ 撫養比率提升有助減輕政府的社會保障負擔 ↵
- ↵ 放寬有助增加家庭的和諧(e.g. 失獨老人/空巢家庭) ↵
- ↵ 紓緩養老金缺口的壓力 (個人及政府) ↵
- ↵ 有助中國產業結構轉型的速度 (勞動密集 → 第三產業) ↵

↵

不同意論點: ↵

- ↵ 結婚年齡大幅推遲令生育困難; ↵
- ↵ 一般夫妻皆不如以往那般願意生育; ↵
- ↵ 女士們的教育和就業機會提升, 依靠丈夫照顧的比率急降。 ↵
- ↵ 城鎮化 → 生活指數提高 → 夫婦不願生育 ↵
- ↵ 勞工滲透市場需時, 難以解決勞動力不足問題 ↵

閱卷標準可見老師有充足準備

優化擬題策略（三）：集思廣益

1. 各擬題老師繳交試題及答案初稿後，科組長會召開級組審題會議。
2. 在科組長的帶領下，各任教老師對題目設計作深入討論，從而提升擬題技巧。
3. 藉此共聚一堂的機會，科組成員可作經驗交流，加強彼此了解，促進專業共識。

集思廣益的成果

資料一黑白印刷：清晰

資料二：一孩政策——正/反

資料三：單獨二胎——看法

1. 描述資料 A，中國全國人口年齡階層分布的模式。(4 分)↵
2. 解釋「一孩政策」的實施如何影響中國的傳統家庭觀念。參考資料，解釋你的答案。(6 分)↵
3. 「中國政府「單獨二孩」政策可以紓緩中國人口老化所衍生的問題。」你多大程度上同意這一說法？參考資料，解釋你的答案。(8 分)↵

1. 模式：不顯著
2. 加入傳統家庭觀念
3. 多大程度

集思廣益的最終成果

1. 比較資料 A1 及 A2，就中國全國人口年齡階層分布反映了什麼中國人口問題？(4 分)✶
2. 解釋「一孩政策」的實施如何影響中國的傳統家庭觀念。參考資料，解釋你的答案。(6 分)✶
3. 「中國政府「單獨二孩」政策可以紓緩中國人口老化所衍生的問題。」你多大程度上同意這一說法？參考資料，解釋你的答案。(8 分)✶

比較資料，找出問題

校內評估工作的反思

1. 把恆常的工作（擬題及審題），化為專業發展的方向，藉此凝聚科組內的專業共識。
2. 關顧各同工的感受和個別差異，給予適時的支援。
3. 把科組工作透明化（如：擬題表、擬題清單），讓科組成員加深瞭解科務運作，有利科組發展。



謝謝!