

自主學習分領域說明會

周漢強老師

今天會說明的內容

- 怎樣的同學適合來找我指導進行自主學習？
- 我會怎樣指導同學？我會指導什麼？
- 自主學習難在哪裡？第一步怎麼做？
- 自主學習要怎樣產出成果？
- 自主學習有什麼用？怎麼用？
- 接下來要做什麼？

怎樣的同學適合來找我指導進行自主學習？

- 想透過「閱讀」來進行自主學習的同學，任何主題都可以來找我。
- 想做點「地球科學」相關小研究的同學。
- 還不知道自主學習要學什麼的同學。
 - 我會建議你用「閱讀」來當作自主學習的嘗試。

我會怎樣指導同學？我會指導什麼？

- 我會和同學談談你感興趣的主題，推薦（或是幫你一起找）合適的學習資源給你。
- 我會教同學怎樣定訂計畫，怎樣檢核自己的計畫。
- 我會教同學基本閱讀和筆記的方法，有助於產出學習成果。
- 我會和同學討論學到的內容，幫忙找資源解決看不懂的地方。
- 我會建議同學繼續延伸學習的方向和做法，讓學習成果更豐富。
- 我會教同學呈現學習成果的方法。

自主學習難在哪裡？第一步怎麼做？

- 很難找到自己喜歡的主題，因為正在學的其實都不喜歡。
 - 多接觸、多看不一樣的領域是不二法門，不多接觸就永遠也找不到興趣。
- 有感興趣的主題，但是很難找到合適的學習資源。
 - 讓老師幫你一起找，老師還會找朋友幫忙一起找。
- 很難持續，做一做覺得很懶，不想做。
 - 一開始就勉強做自己不喜歡的題目，找不到合適的學習資源。
- 強烈建議先去找到感興趣的學習資源！
 - 誠品書局是個好地方，各種主題都有，資料好讀又完整。
 - Ewant網站有很多線上課程。
 - 學習資源和學習主題一次搞定。

自主學習要怎樣產出成果？

- 成果包括兩部分：
 - 學習的內容
 - 學習的過程
- 學習的成果怎麼呈現？
 - 自問自答
 - 以文字、圖畫呈現書中的內容
 - 實際應用學到的內容，並記錄應用的結果
- 學習的過程怎麼呈現？
 - 觀察自己做過的事，出現的變化
 - 檢核計畫執行的達成程度，分析自己的學習狀況

自主學習有什麼用？怎麼用？

- 高中要升大學，升大學是為了進社會。可是高中學的和真實的世界距離很遠，如果我對真實的世界不夠認識，我怎樣可以選到合適的科系？
- 如果我對00學系感興趣，我就應該先自己學一點關於00學系的相關學科，說不定我根本不喜歡這些學科？！
- 如果我真的對這些學科感興趣，除了更加確定自己的志向，做成學習成果還有助於將來升學。
- 世界變化太快，未來一輩子都要靠自己學習，越早適應越早領先。

接下來要做的事

- 3/7 (日) 之前要上傳自主學習計畫初稿
- 3/11 (五) 各領域指導老師會建議同學修改自主學習計畫
- 3/14 (日) 之前要上傳修正過後的自主學習計畫
- 3/17 (四) 公告自主學習計畫審查結果
- 3/18 (五) 正式開始自主學習