

桃園市立中壢高商 112 學年度第 1 學期 學術群課程研究會-會議紀錄

開會時間： 112 年 10 月 3 日(星期二) 12 : 10

開會地點： 第一會議室

主席： 黃聖琪主任

記錄： 呂珮如小姐

出席人員： (如簽到表)

壹、主席致詞：

貳、業務報告：

1. 112-2-全校彈性學習時間各科支援課程數，請參閱附件1。
2. 112-2-綜高二、三年級欲開設之多元選修，請任課老師於11月底前準備好上課教材，先送各科教學研究會審議，再送期末課發會審議。

參、提案討論：

【提案一】：討論 112 學年度第 2 學期綜高二年級彈性學習時間之開課科目。

(提案單位：教務處)

說明：1. 111 綜高課程計畫表列二年級彈性學習時間之科目如下：

國文：語文表達、詩人的點唱機

英文：實用英文、網際無國界

數學：玩趣數學、編織藝數、數學奠基

社會：公共議題探討、田野調查、歷史人物探討、紙上談兵旅遊趣、影像文本導讀

自然：科學寫作、科學演練、化學進階、物理進階

藝能：立體與複合媒材創作、音樂欣賞、體重控制

第 2 外語：

基礎法語實務、基礎日語實務、基礎韓語實務

2.綜高二彈性最多只能開 6 個班的課。(4×1.5=6)

3.在選課說明會之後，會先調查學生是否要執行 2 節自主學習？若大部分學生都選擇 2 節執行自主學習，就無需另外開課了。

4.請討論 112-2-綜高二彈性學習時間開課科目為何？

討論：112-2-綜高二彈性學習時間開課科目如下：

語文表達、實用英文、玩趣數學、田野調查、化學進階、立體與複合媒材

決議：照案通過。

【提案二】：討論 112 學年度第 2 學期綜高三年級彈性學習時間之開課科目。

(提案單位：教務處)

說明：1. 110 綜高課程計畫表列三年級彈性學習時間之科目如下：

國文：廣告與生活、文學與影像

英文：看影集學英文

數學：數學演習、雷雕與 3D 列印

社會：何謂歷史、地理研究、進擊的公民

自然：物理演練、化學演練、生物演練

資處：數位科技實務

2. 綜高三總共有 3 節彈性學習，1 節為綜高三自主學習，所以另外 2 節要開設全學期授課的課程，每 1 節開 6 個班，共開 12 個班的課程。

3. 預計讓學生用 google 表單進行選課，再進行人工分發，最後確定開課的班級數。原則上，表列在課程計畫的所有課程都會讓學生進行選課，待選課結果確定，再請各科協調開課老師。

4. 因為今年綜高三年級的自主學習只有 3 個班級，所以剩下未自主學習的學生也會請他們進行選課，因此自主學習那 1 節課，預計再開 2 個班的課程。

討論：因為國文科在課程計畫上列了 2 門課，經詢問後，國文科決定開「文學與影像」

決議：照案通過。

【提案三】：討論 112 學年度第 2 學期綜高二年級多元選修之開課科目。

(提案單位：教務處)

說明：111 綜高課程計畫表列二年級多元選修之科目如下：

國文：白馬莊諸子百家論誼

英文：英語小說、新聞英語初探、英語繪本看世界

數學：數學魔術與數學桌遊、數學軟體、摺紙藝數

社會：社會探究與實作、社會議題思辨、空間資訊探索、國際時事議題探索、
電影中的視覺與味覺

自然：風力發電、廚房裡的科學、生活中的自然科學、植物標本

商科：商業與生活

資處：程式語言與設計

科技：生活科技

藝能：基本設計

PS：因為大學繁星增列生活科技成績，故建議生活科技為必開科目。

綜高二多元選修最多只能開 6 個班的課。(4×1.5=6)

請討論 112-2-綜高二多元選修開課科目為何？

討論：生活科技必開，其餘各科預計開設讓學生預選的科目如下：

白馬莊諸子百家論誼、英語繪本看世界、數學魔術與數學桌遊、社會議題思辨、
風力發電、商業與生活、程式語言與設計、基本設計

預選後最高票的 5 門科目，再讓學生利用選課系統進行選課。

陳正儒教師：生活科技讓學生選課的狀況有可能會有太多學生選課，是否有可能反而升
學繁星有認列生活科技的同學沒有選到課。

顏偉家組長：生活科技列為大學繁星單科比序的項目，從歷年簡章看起來 1800 多個校
系中，只有 30 多個校系有採計，另外其比序項目也被列在比較後面，大概在 5、6、
7 項比較多。建議課諮師及綜高導師在跟學生討論時，可以告知相關訊息。

黃聖琪主任：我們會再提供相關訊息給導師及課諮師傳達給學生

決議：照案通過。

【提案四】：討論 112 學年度第 2 學期綜高三年級多元選修之開課科目。

(提案單位：教務處)

說明：110 綜高課程計畫表列三年級多元選修之科目如下：(刪除線為已開設過之課程)

國文：閱讀王子街的四季、書法與生活

英文：美國多元文化初探、一起玩英文、新聞英語初探、英語繪本看世界

數學：摺紙藝數

社會：電影中的視覺與味覺、社會探究與實作、愛情來了當關係遇上法律思辨、
社會議題思辨、空間資訊探索、國際時事議題探索

自然：生活中的物理、風力發電、廚房裡的科學、植物標本

商科：商業放大鏡、商業概論

資處：資訊科技進階

藝能：安全教育與傷害防護

綜高三多元選修最多只能開 6 個班的課。(4×1.5=6)

請討論 111-2-綜高三多元選修開課科目為何？

討論：各科預計開設讓學生預選的科目如下：

書法與生活、一起玩英文、摺紙藝數、電影中的視覺與味覺、植物標本、
商業放大鏡、資訊科技進階、安全教育與傷害防護

預選後最高票的 6 門科目，再讓學生利用選課系統進行選課。

呂佩純教師：資訊科技進階這門課是否建議要考工管類組的自然科同學選修。

王建岳教師：工業工程管理系是在技職體系的工業工程管理群，然後工業工程管理群所有的名額大約 30 幾個，但因其高職沒有相對應科系，所以目前只有高中生在考，考的是高職的國、英、數、物理和資訊科技，今年我們學校有兩位經由登分進北科大，學生必須在學測結束後，準備五月份統測的考試；所以目前課程上的安排會是在上學期的多元選修資訊科技進階繼續上程式設計，讓學生繼續做學習歷程，讓學生在申請電資學院時有相關的學習歷程資料；若有學生想考統測工業工程管理群，也會在彈性學習的數位科技實務課程中帶著學生練習統測相關的題目。

陳正儒教師：也請這部分資料也一起提供給課諮師說明。

決議：照案通過。

肆、臨時動議：

顏偉家組長：請各科提醒高三下要開多元選修的老師，有關於學習歷程檔案預計於三月底四月初就截止上傳，所以三下的多元選修課程時程會比較趕，二月開學，三月底就必須做出要上傳學習歷程的成果，在四五月做出的成果就無法上傳至學習歷程，而必須另外寫在學習歷程自述及多元表現心得當中，所以三下多元選修的老師請注意課程進度的安排，若有相關需要上傳的學習歷程檔案的成果請在 3 月底前完成。另外請課諮師留意，若有學生想要念商科，可以選修多元及彈性課程中的商業放大鏡或是商業與生活等相關內容，讓大學端可以看到學生選修相關課程的動機與熱忱。

伍、散會 (12 時 35 分)