

111學年度第二學期高二彈性學習二、三（後九週）選課須知

一、 111學年度第二學期高二彈性學習二、三（後九週）課程列表

課程代碼	課程	選課限制
SM8T01	自主學習-閱讀素養組(分2班)	
SM8T02	自主學習-學業知能組(分4班)	
SM8T03	自主學習-外語檢定組	適合將參加外語檢定的同學
SM8T04	自主學習-資訊素養組	
SM8T05	自主學習-創意發展組(分2班)	
SM8T06	微課程-桌遊策略與拆解	前九週修習「桌遊玩出品格力」者直接排入本課程，不開放選課
SM8T07	微課程- 電影人生-電影世界裡的少年	上學期及本學期前九週已修過的同學，將直接擋修
SM8T08	微課程-電影中的美學	
SM8T09	微課程-創意產品設計	上學期及本學期前九週已修過的同學，將直接擋修
SM8T10	微課程-AI人工智慧的探究與實作	
SM8T11	微課程-數學專題寫作	1. 210全班均上此門課程 2. 不開放其他班級選修

二、選課說明

1. 選課時間：112/3/20(一)~112/3/23(四)，至以下網址選課：

http://www.jhenggao.com/iCS_NHUSH/index.aspx

2. 選課結果公告：

第一階段（僅公告分組，但不公告教師與場地）：112/3/27(一)

第二階段（公告教師與場地）：112/4/18(二)

3. 上課時間：112/4/20(四)~112/6/15(四)，每週四的一、二節

4. 選課時，請學生務必填滿可填的志願，依志願序電腦分發

5. 自主學習課程，學生依個人撰寫的自主學習計畫實施自主學習；微課程由老師授課

6. 如為了參加本學期小論文競賽或科展，自主學習學生得在申請期限內，填妥附件一申請書並經競賽指導老師同意簽名後，依第一次分發結果提出共學申請，教務處會將同組共學學生安排在同一間教室。同組共學的學生至多以三人為限。

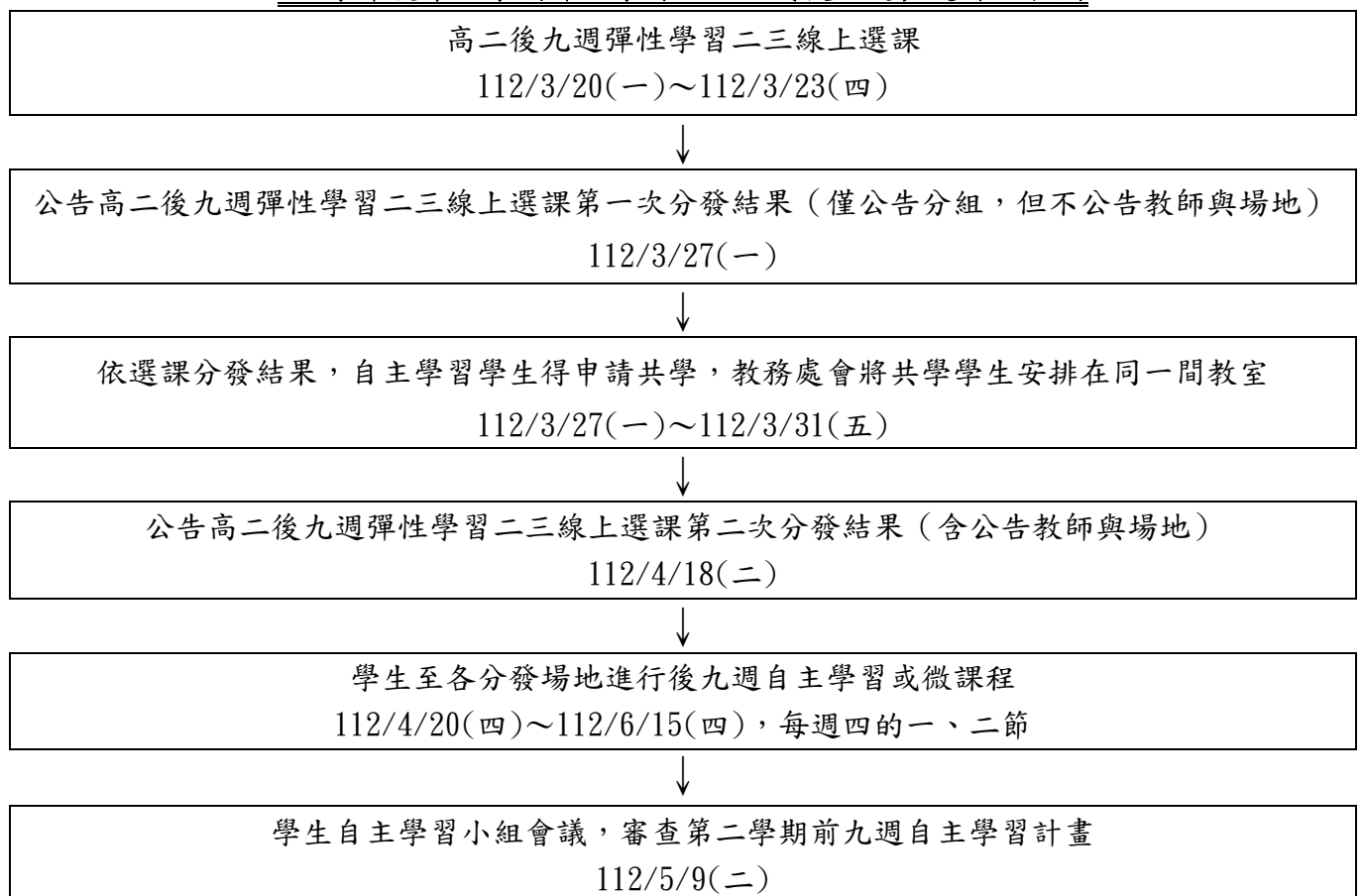
7. 210班、215班無須選課

8. 彈性學習二三不提供加退選

微課程簡介：

- (1) **桌遊策略與拆解**：能分析遊戲策略並找到獲勝的方法，了解組成一款桌遊的各種因子：機制、主題、玩家、配件，並以組為單位設計並製作一款桌遊並發表。
- (2) **電影人生-電影世界裡的少年**：電影世界裡的少年：引導學生與電影裡不同文化的少年一起經歷成長，認識自我。含《四百擊》、《少年菀得》、《水男孩》等電影的探討與評析。
- (3) **電影中的美學**：從導演的拍攝及說故事方式，有邏輯的解析電影更深一層的含意，培養自己的觀點。課程須寫心得。
- (4) **創意產品設計**：認識設計的意義與相關領域，學習3D建模軟體，並藉由設計思考方法演練，體驗團隊創新歷程。
- (5) **AI人工智慧的探究與實作**：自學AI，並上台簡報分享。各組自製AI人工智慧題目，分組測驗。
教材：酷課雲課程：Hello AI！你的第一門人工智慧課!! <https://reurl.cc/7DMK19>
教材：台北市人工智慧教材：高中生活大智慧 <https://reurl.cc/e3dMaR>
- (6) **數學專題寫作**：帶領高二數學寫作實驗班發想、討論，進行專題製作。

111學年度第二學期彈性學習二、三（後九週）選課流程圖



111學年度第二學期彈性學習二、三（後九週）高二自主學習共學申請書

自主學習組別	_____組													
<p>申請學生資料（至多三位學生申請同一組共學）</p> <table border="1" data-bbox="134 528 1465 931"> <thead> <tr> <th data-bbox="134 528 475 629">班級</th> <th data-bbox="475 528 852 629">座號</th> <th data-bbox="852 528 1465 629">姓名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="134 629 475 730"></td> <td data-bbox="475 629 852 730"></td> <td data-bbox="852 629 1465 730"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="134 730 475 831"></td> <td data-bbox="475 730 852 831"></td> <td data-bbox="852 730 1465 831"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="134 831 475 931"></td> <td data-bbox="475 831 852 931"></td> <td data-bbox="852 831 1465 931"></td> </tr> </tbody> </table>			班級	座號	姓名									
班級	座號	姓名												
參與競賽名稱														
預計共學內容														
競賽指導老師簽名														

◎以上表格請填列完整，於112/3/27(一)~112/3/31(五)期間，將申請書交給教務處楊士朋老師，教務處會將同一組共學學生安排於同一間自主學習教室，逾時不受理。

◎申請書可至教務處實研組索取

112 年 月 日

