葳格國際學校 中學部 北屯校區

WAGOR INTERNATIONAL SCHOOL- SENIOR HIGH SCHOOL(BEITUN CAMPUS)

Wagor International School

110 學年度第一學期普通科二年級選課通知

一、選課時間：110 年 6 月 5 日(六)上午 8 點 - 110 年 6 月 7 日(一)下午 5 點。

二、結果公告：110 年 6 月 11 日(五)。

三、注意事項：

1. 於學校首頁點選「新課綱」進入選課專區進行選課。
2. 普科二年級需選擇部定必修之數學課程及多元選修，彈性學習統一為自主學習基礎課程。
3. **多元選修課程採先搶先贏制，每門課最低開班人數為 15 人，人數上限為 25 人。**
4. 請各位同學在選填志願時，每個志願序均須妥善安排，若逾期未上網選課將由教務處進行分發作業。
5. 如之前學期已選過之課程，請勿重複。
6. 選課結果公告後，加退選時間為 110 年 8 月 30 日(一)-110 年 9 月 3 日(二)中午 12 點。
7. 如有選課問題請洽教務處-教學組。(#711、717、718)

四、選課課程一覽表：

普二多元選修課程		
課程名稱	**開課階段**	**課程說明**
生物醫學	一學期	將課程分為三大主軸：動物生理、植物生理、分子生物學，介紹生物醫學的相關知識，並透過一些簡易的實驗讓學生有基本的操作經驗，引導學生在生物醫學相關領域的發展。
美學與設計	一學期	1. 從中西藝術作品賞析，依年代由古至今，探討中西藝術文化，豐富美學涵養與設計認知。 2. 內容涵蓋東西方八大藝術作品，八大藝術:繪畫、雕塑、建築、音樂、舞蹈、文學、戲劇、電影。
航太科技導論	一學期	學習並體驗各式飛行物體的流體力學設計、理解各式飛行器的原理，從製作、失敗、重來等過程，學到如何與同學合作、規劃與設計。以各式正規比賽為藍本，培養同學參與競賽的能力與興趣。
進階程式語言	一學期	由於發展大型軟體的需求，物件導向的概念已經被引入 C 語言中，並改稱 C++，C++程式語言功能強大，執行效率高且擴充性高，並支援物件導向程式設 計，故本課程先從程式設計目標開始瞭解題目要求，自行思考並設計解題策 略，以「從做中學」的方式來學習程式設計。
小論文專題	一學期	新課綱強調素養導向，大考也將趨於重視多文字、長篇章、跨領域、混合文本型態的測驗。應試致勝的關鍵，不再是抱著課本強記死背;閱讀理解、批判思考、論證寫作，才是必備的核心能力。而「專題研究」，正是自我訓練的絕佳工具。

葳格國際學校 中學部 北屯校區

WAGOR INTERNATIONAL SCHOOL- SENIOR HIGH SCHOOL(BEITUN CAMPUS)

Wagor
International
School

五、選課網址：

普通科二年級選課