

國立陽明交通大學理學院高中數理資優研習課程
實行辦法

1. 研習期間：110 年 9 月 6 日至 12 月 26 日，為期 16 週
2. 研習方式：
 - 分組：分成【數學及物理組】及【化學及生物組】，同學擇一組別進行研習。
 - 題型：討論題(題組)

題型	題數	解答公告方式	題目設計
討論題	每 2 週 1 題	文件檔案為主	題組

3. 研習時間表：

週 數	日 期	數 學 + 物 理 組	化 學 + 生 物 組
1~2	9/6 (一) ~ 9/19 (日)	數學 (一)	化學 (一)
3~4	9/20 (一) ~ 10/3 (日)	物理 (一)	生物 (一)
5~6	10/4 (一) ~ 10/17 (日)	數學 (二)	化學 (二)
7~8	10/18 (一) ~ 10/31 (日)	物理 (二)	生物 (二)
9~10	11/1 (一) ~ 11/14 (日)	數學 (三)	化學 (三)
11~12	11/15 (一) ~ 11/28 (日)	物理 (三)	生物 (三)
13~14	11/29 (一) ~ 12/12 (日)	數學 (四)	化學 (四)
15~16	12/13 (一) ~ 12/26 (日)	物理 (四)	生物 (四)

4. 評分標準：依完成度評分給予相對積分，8 次作業滿分 80 分。

完成度	評分	積分
80~100%	A	10
60~80%	B	8
40~60%	C	6
40%以下	D	4

5. 邀請獲得「A」級組別分享解法或心得，公開於線上平台讓其他組別參考。
6. 課程平台：國立陽明交通大學-陽明交大雷射系統研究中心[高中數理資優研習課程]
7. 研習證明：完成七週作業及學期總積分達 40 分即可獲得。