

北一女中 114 學年度第 2 學期 高一多元選修課程實施計畫

壹、依據：十二年國民基本教育課程綱要總綱暨本校課程發展委員會決議辦理。

貳、目的：

- 一、擴大學生學習領域，提供學生適性學習機會，激發學生潛能，培養學生優勢能力。
- 二、拓展學生國際視野，培養學生具備多元學習能力。

參、選修對象：本校高一學生(數理資優班、科學班無須選課)。

肆、實施方式：

- 一、課程每科目每學期 2 學分，學期成績及格者，授予 2 學分。開設課程除「機器人學簡介」為學年制，其餘均為學期制。(已選修「機器人學簡介」的同學，請勿重複選課)
- 二、採前十班／後九班班群跑班選修方式，週一班群為前十班(忠、孝、仁、愛、信、義、和、平、公、誠班)，週四班群為後九班(勤、毅、儉、讓、禮、樂、射、御、書班)。
- 三、高一多元選修課程校內教師開課時間上下學期互換，以維護同學學習權益。
- 四、114 學年度上下學期變動之多元選修課程如下：

- (一) 只開上學期：「宇宙遊戲魔法學園~議題×體驗×反思×設計」、「呼嚕呼嚕~輕鬆拿捏人文與社會科學」、「專利與生活」、「文心與詩路—古典詩詞創作與文創表達」、「流行病學」
- (二) 只開下學期：「引導技術：促進群體共創、共識的力量」、「平凡生活的我，意外轉生成社會觀察員」、「一起做網美！介面設計實務」

伍、課程類別與開課總表：【請同學務必詳閱課程大綱，再進行選課！】

一、課程類別：

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
語文應用	英語文學創作	發現數學	科學探索	社會研究	資訊科技	多元文化探索	創意設計	第二外語	國際議題行動	戶外教育	跨校網路選修

二、開課總表：

(一) 週一班 (週一第 3-4 節)：忠、孝、仁、愛、信、義、和、平、公、誠班

序號	編碼	學科	課程名稱	開課教師	授課時間
1	A01	國文科	文學食堂——品味美食的N種方法	吳玉如、高誌駿	週一
2	A03	國文科	文學電影院	田威寧	週一
3	A04	英文科	看電影學英文A	余瑞瑩	週一 34 和週四 34
4	D01	物理科	機器人學簡介【學年課】A	陳正源、張清俊	週一 34 和週四 34
5	D02	化學科	綠野仙蹤—綠色化學百寶變與創意小論文設計A	周芳妃、陳祖望、詹莉芬、姚月雲及化學科教師	週一 34 和週四 34
6	E02	公民科	有罪？無罪？誰說了算！	張伊婷	週一
7	F02	資訊科技	人工智慧導論	黃芳蘭	週一
8	H02	地理科	引導技術：促進群體共創、共識的力量	張聖翎	週一
9	H03	美術科	瞬間：攝影集與視覺傳達A	黃俐芳	週一 34 和週四 34

10	I01	外聘師資	高一日語A	闕茹玉	週一
11	I04	外聘師資	高一韓語	葉庭妤	週一
12	I05	外聘師資	高一西班牙語A	何湘文	週一
13	I06	外聘師資	高一西班牙語B	邱毓芳	週一
14	I07	外聘師資	高一拉丁語	黃漢婷	週一
15	L02	外校師資	平凡生活的我，意外轉生成社會觀察員	臺北大學葉欣怡教授	週一
校內共 14門課，跨校共1門課，合計15門課					

(二) 週四班 (週四第 3-4 節): 勤、毅、儉、讓、禮、樂、射、御、書班

序號	編號	學科	課程名稱	開課教師	授課時間
1	A02	國文科	談鬼說怪——文學·文化·想像	陳麗足	週四
2	A04	英文科	看電影學英文B	余瑞瑩	週一34和週四34
3	D01	物理科	機器人學簡介【學年課】B	陳正源、張清俊	週一34和週四34
4	D02	化學科	綠野仙蹤—綠色化學百寶變與創意小論文設計B	周芳妃、陳祖望、詹莉芬、姚月雲及化學科教師	週一34和週四34
5	E01	公民科	當財富來敲門	范禎娠	週四
6	F01	資訊科技	資訊安全概論與實務	黃芳蘭	週四
7	H03	美術科	瞬間：攝影集與視覺傳達B	黃俐芳	週一34和週四34
8	H04	音樂科	平板愛玩客	張萬苓	週四
9	I02	外聘師資	高一日語B	洪筱萍	週四
10	I03	外聘師資	高一日語C	楊千嬋	週四
11	I08	外聘師資	高一法語	李淳慧	週四
12	I09	外聘師資	高一德語	孫亞玲	週四
13	J02	跨科	暢遊世界—參加模擬聯合國會議	林珮萍、張伊婷	週四
14	L03	外校師資	用Python學運算思維	淡江大學 黃心嘉 副教授	週四
15	L05	外校師資	人工智慧醫療應用	臺北醫學大學 彭徐鈞 副教授	週四
16	L06	外校師資	科技倫理	臺北市立中山女高 劉啟民 教授	週四
17	L07	外校師資	系統分析專題	臺北市立陽明高中 吳林建宏 老師	週四
18	L11	外校師資	一起做網美！介面設計實務	臺北市立景美女中 張雁婷老師	週四
校內共 13門課，跨校共 5 門課，合計共18門課					

陸、選課流程及注意事項：

一、重要期程：

時間	內容
11月3日(一)	公告開課資訊與選課流程 (本校首頁-108 課網專區-多元選修課程)
11月14日(五) 12:00~ 11月18日(二) 24:00	學生進行選課作業 (本校首頁-校園行政業務-校務行政系統)
12月30日(二)	公告選課結果與上課地點
1月22日(四)	多元選修課程正式上課

二、選課方式：

(一)操作說明請參考附件。

(二)注意事項：

1. 多元選修分班序位不以選填時間先後為依據，請同學於期限前完成選填即可。
2. 選課系統採志願序分發，若人數超額將由系統隨機錄取。
3. 若未於期限前完成志願選填，將統一由教務處實驗研究組安排多元選修課程，不得異議。
4. 如欲變更志願序，請在結束選課時間前進入選課系統內調整志願序後，再按下右下角的【儲存志願】按鈕即可。
5. 請同學盡早完成選課，並將志願填好填滿。如有疑問請於上班時間來電：
(02)2382-0484 實研組分機 315。

柒、本計畫陳 校長核准後實施，修正時亦同。