

# 北一女中 112 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(科學班、數理資優班同學無須選課)。

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。
- 二、採前、後十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)，週四班群為後十班(勤、毅、儉、讓、禮、樂、射、御、書、數班)，上、下學期兩班群開設課程互換(第二外語類別、跨校網路選修不交換)，以維護同學學習權益。

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
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

## 二、開課總表

(一)週一班前 10 班(週一第 3-4 節): 忠、孝、仁、愛、信、義、和、平、公、誠班

編碼	學科	課程名稱	授課教師	授課時間
A01	英文科	看電影，學英文	余瑞瑩	雙邊開課
A04	國文科	文學電影院	林亭君	週一
D01	化學科	綠野仙蹤—綠色化學百寶變與創意小論文設計	周芳妃、姚月雲	雙邊開課
D02	物理科	機器人學簡介【學年課】	陳正源	雙邊開課
E01	公民科	有罪？無罪？誰說了算！	許雅喬	週一
F01	資訊科技科	人工智慧導論	黃芳蘭	雙邊開課
F02	資訊科技科	大數據	楊喻文	雙邊開課
H03	生活科技科	FabLab 自造實驗室數位製造技術	陳崇文	雙邊開課
H06	地理科	社會創新與人本設計	張聖翎	週一
I01	外聘師資	高一日語 A	闕茹玉	週一
I04	外聘師資	高一韓語	葉庭好	週一
I05	外聘師資	高一西班牙語	邱毓芳	週一
I06	外聘師資	高一拉丁語	黃漢婷	週一
共 13 門課				

(二)週四班後 10 班 (週四第 3-4 節): 勤、毅、儉、讓、禮、樂、射、御、書、數班

編碼	學科	課程名稱	授課教師	授課時間
A01	英文科	看電影，學英文	余瑞瑩	雙邊開課
A02	國文科	文學食堂	莊凱如	週四
D01	化學科	綠野仙蹤—綠色化學百寶變與創意小論文設計	詹莉芬、姚月雲	雙邊開課
D02	物理科	機器人學簡介【學年課】	陳正源	雙邊開課
F01	資訊科技科	人工智慧導論	黃芳蘭	雙邊開課
F02	資訊科技科	大數據	楊喻文	雙邊開課
H01	音樂科	平板愛玩客	張萬苓	週四
H03	生活科技科	FabLab 自造實驗室數位製造技術	陳崇文	雙邊開課
I02	外聘師資	高一日語 B	洪筱萍	週四
I03	外聘師資	高一日語 C	楊千燁	週四
I07	外聘師資	高一法語	李淳慧	週四
I08	外聘師資	高一德語	孫亞玲	週四
J01	跨科	暢遊世界—參加模擬聯合國會議	林珮萍、梁少鳳	週四
	跨校 網路 視訊 課程	Python 程式設計	淡江大學 黃心嘉副教授	週四
		專利與生活	國立彰化師範大學 易昶霈教授	週四
		嘻哈音樂與文化	致理科技大學 莫康笙助理教授	週四
		科技倫理	中山女高 劉啟民教授	週四
		社會議題探討與分析方法應用	臺北市立明倫高中 翁文俊老師	週四
		系統思考與動態模擬	臺北市立陽明高中 吳林建宏老師	週四
		金融科技初探	屏東縣立枋寮高中 吳幸玲老師	週四
		流行病學	臺北市數位實驗高中 黃翊軒 老師	週四
		才女夜未眠—才女書寫與性別專題	景美女中 李佩蓉老師	週四
校內共 13 門課，跨校網路選修共 9 門課				

陸、選課流程及注意事項

一、重要期程

時間	內容
11 月 6 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17日(五)12:00-11月21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29日(五)	校網公告選課結果與上課地點
113年1月25日(四)	第二學期高一多元選修週四班課程正式上課
113年1月26日(五)	第二學期高一多元選修週一班課程正式上課

## 二、選課方式

(一)操作說明請參考附件一。

(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，請同學毋需擔心，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. 請同學儘早完成選課，如有疑問請於上班時間來電：(02)2382-0484 實研組分機 313。

柒、本計畫陳 校長核准後實施，修正時亦同。