

112學年度第二學期 高三選課說明

校長 吳俊憲





教育目標 BMSH

多元展能
Brilliance



全球行動
Mobility



科學探究
Science



人文關懷
Humanities



發展課程 學生適性揚才

課程架構

學生素養能力的建構

部定必修

加深加廣

校訂必修

多元選修

團體活動

彈性時間

遊學北門：認識地區的歷史文化與地理環境，建立認同感，作為探索世界的基礎。

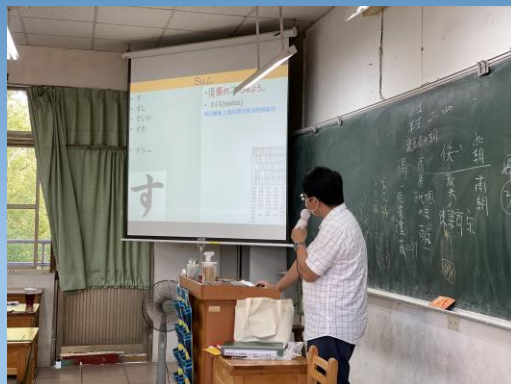
榕園沙龍：培養學生閱讀理解能力，圖表分析等核心素養。

充實增廣教學：加強國、英、數基礎學科能力

自主學習

學校特色活動/選手培訓

提供多元的選擇讓學生探索興趣，適性發展





說明大綱

- 學校課程地圖
- 高三第二學期選課
- 學習資源



課程地圖

- 地圖在哪？ 學校網頁-教務處-教學組-課程總體計畫書



☰ ▶ 首頁 ▶ 行政與教學單位 ▶ 教務處 ▶ 教學組 ▶ 課程總體計畫書



教學組

人員執掌

教學組

註冊組

試務組

設備組



課程計畫書

🔍 輸入檔案名稱

課程地圖

課程計畫書

檔案名稱	下載	下載數
112學年度入學生適用課程地圖	pdf (678.26KB)	296
111學年度入學生適用課程地圖	pdf (673.46KB)	110
110學年度入學生適用課程地圖	pdf (689.44KB)	90
109學年度入學生適用課程地圖	pdf (700.62KB)	43

<

1

>

【普通班-110學年度入學生適用】北門高中新課綱三年學分表 (111.11.11修)

部別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
高一上 (110-1)	國文 4				英文 4				數學 4				歷史 2		地理 2		公民社會 2		(物理 2) (對開)	(地科 2) (對開)	多元選修 1	音樂 1	家政 1	資訊科技 1	體育 2	(遊學北門 2)		彈性學習		【補強/充實 增廣教學】1	【選期性授課】 1: (探索教育) 教官/自主先備課程	【學校特色活動】 1: 導師/各處室	團體活動		
高一下 (110-2)	國文 4				英文 4				數學 4				歷史 2		地理 2		公民社會 2		(化學 2) (對開)	(生物 2) (對開)	多元選修 1	音樂 1	家政 1	資訊科技 1	體育 2	(閱讀理解與口語 2)		彈性學習		【補強/充實 增廣教學】1	【選期性授課】 1: (探索教育) 教官/自主先備課程	【學校特色活動】 1: 導師/各處室	團體活動		
高二上 (111-1)	國文 4				英文 4				A 數學 4		B 數學 4 A、		歷史 2		地理 2		體育 2		化學(生物) 2 + 自然探究	美術 2	多元選修 2	力學一2		物質與能量2		大氣、海洋及天文2		彈性學習		【補強/充實 增廣教學】1	【自主學習(執行)】 1: 導師(三個班級一組)	【學校特色活動】 1: 導師/各處室	團體活動		
高二下 (111-2)	國文 4				英文 4				A 數學 4		B 數學 4 A、		公民社會 2		健康護理 2		體育 2		地(物理) 2 + 自然探究	科技生活 2	多元選修 2	力學二與熱學2		物質構造與反應速率2		生命的起源與植物體的構造與功能2		彈性學習		【補強/充實 增廣教學】1	【自主學習(執行)】 1: 導師(訂數至35節)	【學校特色活動】 1: 導師/各處室	團體活動		
高三上 (112-1)	國文 4				英文 2		英文作文 2		數學甲4		波動光與聲音2+電磁現象一1		化學反應與平衡一2+化學反應與平衡二1		細胞與遺傳2+動物體的構造與功能1		生命教育 1		體育 2		音樂 2		藝術 2 與生		創意生活與家庭運動與健康科技應用專題工程設計專題生動、演化及生物多樣性		彈性學習		【選期性授課】 1: (探索教育) 生涯/學生自主	【補強/充實 增廣教學】1+1		團體活動			
高三下 (112-2)	語文表達與傳播應用 2		各類文學選讀 2		英語聽講 2		英文閱讀與寫作 2		數學甲4		電磁現象一1+電磁現象二與量子現象2		化學反應與平衡二1+有機化學與應用科技2		地質與環境2+動物體的構造與功能1		生涯規劃 1		體育 2		美術 2		全民國防 2		修多元選修 2		彈性學習		【自主學習(學生自主)】1: 導師	【補強/充實 增廣教學】1+1		團體活動			



- 高三下這學期需要選的課：
- 多元選修2節
- 彈性學習2節

高三下 (112-2)	語文表達與傳播應 2	各類文學選讀 2	英語聽講 2	英文閱讀與寫作 2	數學甲4	電磁現象一+電磁 現象二與量子現象2	化學反應與平衡二 1+有機化學與應用 科技2	地質與環境2+動物 體的構造與功能1	生涯 規劃 1	體育 2	美術 2	全民國防 2	多元選 修 2	彈性學習		團體 活動
					數學甲、乙4	空間資訊科技3	科技、環境與藝術 的歷史3	現代社會與經濟3			音樂 2	藝術與生 活 2	多元選 修 2	【自主 學習(學 生自 主)】1: 導師	【補強/充實 增廣教學】 1+1	



多元選修_{2學分}

自然組週一3-4節

社會組週三3-4節

自然組同學 5選1

課程名稱	授課教師
英文簡報力	黃于修老師
呆腦獸的一生	徐慧倩老師
物聯網程式設計	林明璋老師
追劇人生	馮華君老師
地球環境	王敏杰老師

社會組同學 6選1

課程名稱	授課教師
她從海上來：張愛玲	蔡孟庭老師
英文探索家	羅少芳老師
漫遊宗教--人與神的對話	吳昭彥老師
水墨之美	張力中老師
虛擬實境AR與VR攝影與應用	鐘建麟老師
公思分民	張仕麟老師



彈性學習：高三自然組

上課時間：週五1-2節

主要以分科測驗、警專考試方向授課和複習，皆為兩節連堂。

生物萬花筒為實驗實作為主。

開課名稱	授課教師
數學模擬試題研討(下)	林依伊老師
邏輯思考與推理(下)	施銘哲老師
化學全方位增能	蔣勝發老師
生物萬花筒	蔡聿庭老師



彈性學習：高三社會組

上課時間：週二第3節、週二第4節

兩節獨立社會組同學**須選A、B各一節課**，共2節。

開課名稱(A)	開課名稱(B)	授課教師
歷史升學試題研討(下)	歷史升學試題研討(下)	吳昭彥老師
地理讀解	地理讀解	高辰苑老師
公民升學試題研討(下)	公民升學試題研討(下)	張仕麟老師
歷史讀解	歷史讀解	陳怡安老師
地理讀解	地理讀解	陳欣之老師
公民論析	公民論析	陳燕秋老師



探索未來發展方向

- 看看大學科系學些甚麼？自己喜不喜歡、能不能適應

 https://collego.edu.tw/ ColleGo	 https://reurl.cc/NGZYn9 科系雜誌	 https://urschool.org/ Urschool	 https://ioh.tw/ IOH
 https://www.unews.com.tw/ 大學問	 https://reurl.cc/EXZVkv 科系對照表	 https://reurl.cc/85292y 科系的美麗與哀愁	 各校系網頁  YouTube

感謝輔導處郭慧雯主任提供



探索未來發展方向

- 累積學習歷程檔案，保留學習過程與成果，檢視自己的興趣與專長。

作伙學![首頁](#)[學習歷程檔案](#)[計畫介紹](#)[活動剪影](#)[成果展示](#)[常見問題](#)[FB](#)[我要報名](#)

【作伙學手冊】作伙做學檔——課程學習成果呈現建議
2022-03-14
此呈現建議手冊為110年50場審議會議之成果彙整

[了解更多](#)

作伙學：110年課程學習成果作品呈現建議發表會
2022-02-24
作伙學團隊於今日（2/24）舉辦課程學習成果作品呈現建議發表會，由計畫主持人林國明教授主持，分享110年度50場審議會議的成

[了解更多](#)

課程學習成果作品呈現建議（七）——課程學習成果常見QA
2022-03-04
本文將介紹課程學習成果的六大作品類型在呈現上的一些常見問題

[了解更多](#)

「作伙學」



課程學習成果作品呈現建議（六）

課程學習成果作品呈現建議（五）

課程學習成果作品呈現建議（四）



善用學習資源

- 善用各項學習資源。學校首頁下方學生專區即有許多學習資源。
- 準備考試
- 整理升學相關資料
- 輔導處辦理「這才叫說重點-表達力工作坊」。

中學
HIGH SCHOOL

認識北中 ▾ 行事曆 ▾ 公佈欄 ▾

縣市立改善充實計畫專區(原縣市立資本門) ▾

- 跨班選課系統(政高)
- 重補修選課系統
- 國教署校內學生學習歷程服務平台
- igt學生自主學習微歷程專區
- 北中播客系統
- LiveABC英語學習系統
- 體育組競賽報名
- 急難救助
- 寰宇名師學院(免登入)
- Pagamo英語(需帳號，洽設備組)
- 油漆式速記語言訓練系統
- 翰林雲端學院
- 友善校園學生事務與輔導工作資訊網

- 112年線上繁星系統

日文：bmsh_an5

韓文：bmsh_ak

多益：bmsh_at1

台語：bmsh_atai1



北門高中畢業生升學管道分析

升學 管道	特殊 選才	繁星 推薦	個人申請 (含科大申請)	考試 分發	其他	全部 畢業生
112年	1(1%)	70(23%)	81(26%)	101(33%)	53(17%)	306
111年	3(1%)	69(23%)	104(34%)	58(19%)	68(23%)	302
110年	4(1%)	75(23%)	140(43%)	54(17%)	49(15%)	322
109年	5(1%)	70(20%)	149(42%)	54(15%)	76(22%)	354
108年	3(1%)	48(13%)	169(46%)	65(17%)	83(23%)	368

感謝輔導處郭慧雯主任提供



課程諮詢教師

- 各班課程諮詢教師

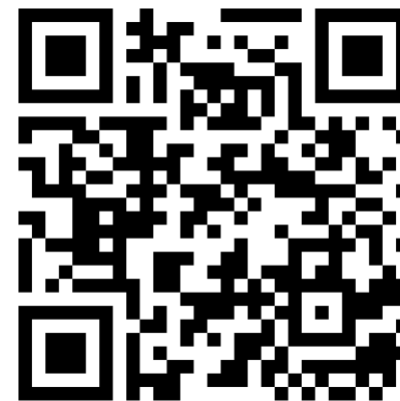
班級	課諮教師	班級	課諮教師
301	蔡聿庭老師	306	游立君老師
302	蔡聿庭老師	307	賴怡靜老師
303	傅春玫老師	308	洪翠薇老師
304	洪翠薇老師	309	賴怡靜老師
305	游立君老師		



選課時間及團體諮詢表單

- 請掃描QR填寫團體諮詢表單
- 或連結

<https://forms.gle/Hz5bm2p7Tn8MzEnq5>



- 學校選課時間：1/12(五)下午5點至1/23(二)下午5點，記得按時選課。
- <https://reurl.cc/v0qxo1> 相關資訊公告於學校首頁

謝謝大家



國立北門高級中學



國立北門高級中學