

EXPLORATION BACKPACKER THROUGH INDIANA BOY AS TRONAUT WILDERNESS SUMMER ROAD COLLEGE ROAD WILDERNESS SUMMER ROAD COLLEGE R

香山高中

選課輔導手册

MEDIA CAMPING CAVE GRUNGE
BILLIONS CAVE GRUNGE
LOOKING SUNSET

CANADA FURNISHED ARMS

適用: 111年入學

普通科與體育班

CONTENTS

- 本校願景
- 新課網課程架構 6. 選課流程
- 生涯資源
- 畢業條件

- 學習歷程
- - 大學多元入學
 - 班群與課程介紹

航站1:本校願景



本校自創校初始,即以

「關愛」(Concern)、「快樂」(Happiness)

「勤學」 (Industrious) 、「希望」 (Expectation)

「健康」(Fitness)為願景,形塑學生達到理想目標:

「做自己人生的領袖Be the CHIEF of one's life」!

在新課網強調「自發、互動、共好」的前提下, 本校透過全體教師共同討論, 建構出香山學生圖像, 期許本校學生歷經本校高中三年的學習之後,能淬鍊出 「主動學習、人際能力、健康、 正向品德、專業技能」 的品格與能力。

航站2:課程架構

有學分課程 (課程成果)

部定必修

加深加廣選修

校訂必修

多元選修

培養核心素養 鞏固基本學力

---學測考試範圍

訂有領域選修課綱 銜接不同大學進路 ---**分科測驗**範圍

學校發展特色課程 跨領域知識統整

差異化適性課程 職涯試探、通識應用

無學分課程(多元學習)

團體活動



彈性學習



航站3:生涯資源



我有…問題,

課程內容

選課疑問

心理測驗與解釋

興趣、性向與進路

大學校系資料

我可以找…

課諮老師

輔導處

導師

航站3: 生涯資源



實施年段

高一

高二

高三

實施項目

- 1. 興趣量表及多元性向量表施測、說明 (輔導處)
- 2. 大學學群介紹 (輔導處、課諮師)
- 3. 大學多元入學管道說明 (輔導處、教務處、課諮師)
- 4. 學習歷程系統說明與教學(教務處)
- 5. 選課說明會、選課諮詢(教務處、課諮師)
- 6. 高二選組輔導(輔導處)
- 1. 大學學系探索 (輔導處)
- 2. 大學多元入學管道說明 (輔導處、教務處、課諮師)
- 3. 讀書策略表施測、說明 (輔導處)
- 4. 選課說明會、選課諮詢 (教務處、課諮師)
- 1. 大學繁星校內推薦作業 (教務處)
- 2. 大學個人申請選填志願輔導 (輔導處)
- 3. 大學個人申請備審資料準備及面試講座 (輔導處)
- 4. 大學考試分發選填輔導 (輔導處)



--線上資源參考



香山高中 課諮專區



香山高中 生涯輔導專區



大學問 (校系介紹)



招聯會



ColleGo 大學育才輔助系統



作伙學 (學歷檔案指引)



航站4:畢業條件

普通科:

- (一) 修業期滿,應修習總學分180學分, 學生畢業之最低**總學分數為150學分**成績及格。
- (二) 其中部定及校訂必修至少需102學分且成績及格;
- (三) 其中選修學分至少需修習40學分且成績及格;
- (四) 修業期間德行評量之獎懲紀錄相抵後,未滿三大過。

體育班:

- (一) 修業期滿,應修習總學分180學分, 學生畢業之**最低學分數為150學分**成績及格。
- (二) 部定必修一般科目至少須80%及格。
- (三) 部定必修體育專業科目至少須85%及格。
- (四) 選修科目學分至少需修習70%及格
- (五) 修業期間德行評量之獎懲紀錄相抵後,未滿三大過。



什麼是學習歷程?

可以想像成是**學生高中三年的履歷 希望高中職學生在學期間,可以定期記錄、整理自己的學習表現** 幫助學生生涯探索,也會作為升大學個人申請第二階段的「備審資料」



課程學習成果 (包含修課產出之作業、作品等)



學校統一上傳

- 1. 學生課程作品
- 2. 每學期學生自行上傳
- 3. 需經任課老師認證
- 1. 幹部及校內外活動紀錄
- 2. 每學年學生自行上傳
- 3. 不需老師認證



歷程檔案呈現方式

● 課程學習成果

只要用心完成就很豐富, 展現學習的特色亮點

任課教師確認屬於

①學生**在**②課程學 習所產出之成果 認證

老師請同學繳交的 作業、報告及作品等



● 多元表現

申請/甄選入學 第二階段 大學或技專校院 備審參採項目

據實記錄學習 或體驗過程, 展現個人特色

1.彈性學習時間 (例如:自主學習)

2.團體活動時間 (例如:社團活動)

3.其他表現 (例如:志工服務等)

不論哪一種科目,課程學習成果呈現形式, 都可以用作業、作品、成果報告、專題報告、 時事心得、文字影音創作、圖像設計作品、 小論文、文學評論、活動企劃書、展演紀錄、 實習心得等多元形式呈現





準備學習歷程的方向

招聯會網站會公布各大學科系招生時參酌的 學習歷程和校系參採資料。所以同學在高一時, 一方面探索興趣志向、多元學習,若已有理想 校系,就可留意申請入學參採高中學習歷程資 料,查詢系統公布的校系招生參採資訊,作為 高二高三選課時的參考。

必看!

一定要去<u>招聯會網站</u> 查詢校系對學習歷程的要求!



大學招生委員會聯合會 Joint Board of College Recruitment Commission

大學申請入學參採高中學習歷程資料完整版查詢系統



國立中興大學-資訊管理學系

項目	內容
學習準備建議方向	1.本系屬資訊學群 ¹ ,參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程 ² 等修課紀錄進行綜合評量。 2.本系參考部定必修與加深加廣選修之重點領域: (1)數學領域 (2)科技領域 3.學業總成績 課程 學習 成果 學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供,至多3件,本系據以綜合評量。 1.書面報告 2.實作作品
	學生可就下列內容或其他有利審查資料選擇提供,至多10件,並另撰寫「多元表現綜整心得」,本系據以綜合評量。 1.社團活動經驗 2.競賽表現 3.檢定證照 4.特殊優良表現證明

航站6:選課輔導流程

高一新生

上學期

8月	8月中旬	9月	9月上旬
選課說明 輔導	1. 課諮老師 課程諮詢 2. 線上選課	1.初次上課2.加退選	課程正式開始

ト 學 期

12月	1月上旬	2月	2月中旬
選課說明 輔導	1. 課諮老師 課程諮詢 2. 線上選課	1.初次上課2.加退選	課程正式開始

航站6:選課輔導流程

高2.高3

上學期

5月	6月上旬	9月	9月上旬
選課說明 輔導	1. 課諮老師 課程諮詢 2. 線上選課	1.初次上課2.加退選	課程正式開始

ト學期

12月	1月上旬	2月	2月中旬
選課說明 輔導	1. 課諮老師 課程諮詢 2. 線上選課	1.初次上課2.加退選	課程正式開始

航站7:大學多元入學



高三上 1月底前 高三寒假 1月底 2月初

高三下

高三課程 結束後 5 月初 ~6 月初

高三 畢業後 7 月初

高三 畢業後 7~8 月

特殊選才 招生作業

學測

繁星推薦 招生作業 申請入學

分科 測驗 分發入學 招生作業

航站7:大學多元入學

升學管道

管道	選才重點或精神
特殊選才	• 增進學生來源多樣,招收有特殊才能、經歷、成就的 學生,並顧及弱勢與大學所在區域之在地學生。 2%
繁星推薦	• 強調平衡區域、城鄉就學機會,推動就近入學高中。
	(5學期校內成績+1月學測成績) 15%
申請入學	• 強調適才適所,拔尖扶弱,參採 學習歷程 、多元表現或 透過校系自辦甄試項目進行選才。
459	(1月學測成績+學習歷程檔案+備審資料)
	→可申請6個普大科系+5個科大科系
分發入學	• 強調簡單一致,僅採計考試成績,直接分發。
	(1月學測成績+7月分科測驗) > 可填100個志願 40%

航站7:大學多元入學

升學考試內容

考試名稱	評量能力	辦理考科	命題範圍
學測	基本核心能力	國文(含國語文寫作)、英文、 數學A、數學B、社會、自然	部定必修
分科測驗	關鍵學科能力	數甲、數乙、物理、化學、生物、 歷史、地理、 公民與社會	部定必修 部定加深加廣選修

- ▶大學校系可針對不同招生管道,自訂要採計的入學考科。
- ✔國文、英文2科不重複考。

三年學習地圖

高中三年,你將依性向選擇不同班群,並修習後頁所列課程。 表格內容說明如下:

本校兩班群簡介:

1.文法商班群:規劃符應人文、法政、商業管理、社會科學等領域所需之數學B

(或數學A)及數學乙課程,並強化社會領域課程的學習。

2. 理工生醫班群: 規劃符應數理、工程、生物醫學、資訊等領域所需之數學A及

數學甲課程,並強化自然領域課程的學習。

高二選擇數學的修課類型,會影響高三數學銜接的課程。 建議選擇如下:

	班群	高二建議的 數學課程	高三銜接的 數學課程		
文法商	人文藝術	婁女B	可不修習		
班群	商管社科	婁女A	數乙		
選工	生醫班群	婁女A	數甲		

分類	高中班群名稱	對應 18 學群
文法類	「人社法政」、「文史法政」、「文法教育」、「文社体藝」	文史哲學群、外語學群、社會與心理學群、 法政學群、教育學群、大眾傳播學群、 管理學群、建築與設計學群、藝術學群、 遊憩與運動學群
財經類	「財經商管」、「財經管理」、「商管」	財經學群、管理學群、外語學群、 社會與心理學群、法政學群
理工類	「資訊理工」、「理工電資」、「數理工程」、「理工」	資訊學群、工程學群、數理化學群、 地球與環境學群、建築與設計學群
醫護類	「生物醫學」、「生醫心理」、 「醫藥衛生」、「醫藥生科」	醫藥衛生學群、生命科學學群、 生物資源學群、社會與心理學群

普科課程地圖(I)

A 班群為文法商班群, B 班群為理工生醫班群

國文(4)代表該學期國文課為4學分

類別	高一上	高一下	高二上		高_	高二下		高三上		高三下	
大只刀!			A班群	B班群	A斑群	B班群	A班群	B班群	A班群	B班群	
部定必修	國文(4) 英文(4) 數學(4) 歷史(2) 地民社學(2) 生物(2) 生物(2) 生鄉(1) 養育(2) 同步土語/閩東語/ 台灣語 台灣語 長語/	國文(4) 英文(4) 數學(4) 歷史(2) 地理(2) 物理(2) 物理(2) 地爭樂(1) 生涯,科技(2) 體育(2)	國文(4) 英學(A/B) 歷地公 自 音美生(2) 自 物樂(1) 音(2) 體育(2)	國文(4) 英文(4) 數學(A) (4) 歷生 (2) 音樂(1) 美術(1) 生 (2) 體育(2)	國文(4) 英文(4) 數學(A/B) (4) 自然探究 -地科(2) 音樂(1) 美術(1) 體育(2)	國文(4) 英(4) 數(4) 地理(2) 台然(2) 音樂(1) 養育(2)	國文(4) 英文(2) 美術(1) 藝術(1) 家康護民 (1) 體育(2)	國文(4) 英文(2) 美術(1) 藝(1) 健護民教育(1) 體育(2)	美術(1) 藝術生活 家政(1) 健理(1) 國(1) 體育(2)	美術(1) 藝術(1) 家政(2) 健護(2) 全教育(1) 體育(2)	
校訂必修	閱讀理解(2)		擁抱香山	SDGS(2)						21	

普科課程地圖(II) A班群為文法商班群,B班群為理工生醫班群 「*」為上下學期重複開課,學生不可重複修課

類別	高二上		高二下		高-	三上	高三下		
	A班群	B班群	A班群	B班群	A班群	B班群	A班群	B班群	
加深加廣選修		物理- 力學1(2) 化學-物質 與能量(2)	國學常識(2) 探究實作: 歷史學(2) 探究實作: 地理人文(2) 探究實作: 公民議題(2) 未來想像與 生涯進路(2)	國學常識(2)物理-力學二與熱學(2)化學-物質構造與反應速率(2)	英文閱讀與寫作(2) 族群。 與國史(3) 空間資訊科 技(3) 現代社會與 經濟(3)	英文閱讀與寫作(2)數學甲(4)物理-波動、光及聲音(2)物理-電磁現象一(1)化學-化學原應與平衡一(2)化學-有機化學與應用科技(1)未來想像與生涯進路(2)	英文作文(2) 科技、環境與藝術的歷史(3) 社會環境議題(3) 民主政治與經濟	語文表達與傳播應用(2) 各類文學選讀(2) 英語聽講(2) 英文作文(2) 數學甲(4) 物理-電磁現象一(1) 物理-電磁現象二與 量子現象(2) 化學-化學反應與平 衡二(2) 化學-有機化學與應 用科技(1)	

普科課程地圖(III) A班群為文法商班群,B班群為理工生醫班群 「*」為上下學期重複開課,學生不可重複修課

類別	高一上高一下		高	二上	高二	下	高二	E上	高二	F
LIVEX			A班群	B班群	A班群	B班群	A班群	B班群	A班群	B班群
加深加廣選修					*多媒體音樂 *領域課程: 科技應用專題 *健康與休閒活動		AB班群 同步跑選 (A班群選4學分) (B班群選2學分) 生物-細胞與遺傳(2) 地科-大氣、海洋及天文(2) *領域課程: 科技應用專題(2) *基本設計+ 新媒體藝術(2) 數乙(4)(限A班群選)		AB班群 同步跑選 (A班群選4學分) (B班群選2學分) 生物-生命的起源與植物體 的構造與功能(2) 地科-地質與環境(2) 本土語言□語溝通與 表達(2) *基本設計+ 新媒體藝術(2) 數乙(4)(限A班群選)	
多元選修	同步跑選A組 (六選一)(2) *日語 *文學就在你 身邊(A) *玩桌數學力 之桌遊世界 生活中的人文 運動與人文	同步跑選 B 組 (六選一) (2) *日語 *文邊(A) *玩桌 身出 之常 go English! (A) 藝術概論 健康樂活					AB班群暨體)同步跑選(六 *生活數界 Let's go Englis 文學就在你身 談天說地 有氧運動 智慧家庭設言	選一) (2) sh! (B) 身邊(B)	AB班群暨體育 跑選(六選一) *生活數界 韓語 商業與我 TED X HSHS-表 音樂創作APP 咫尺天涯世界	達力

普科課程地圖(IV)

類別	高一上	高一下	高二上	高二下	高三上	高三下
團體活動 時間	班週會(1) 社團(1)	週會(2) 社團活動(1)	班週會(2) 社團活動(1)	班週會(2) 社團活動(1)	班週會(2) 社團活動(1)	班週會(2) 社團活動(1)
	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	(五選一) 自主學習(1) 國文充實(1) 數學 B 補強(1) 地科補強(1) 公民補強(1)	自主學習(1)
彈性學習 時間		(五選一) 自主學習(1) 國文充實(1) 地科補強(1) 物理補強(1) 歷史補強(1)	(五選一) 自主學習(1) 英文補強(1) 數學 A 補強(1) 化學補強(1) 地理補強(1)	(五選一) 自主學習(1) 國文充實(1) 英文充實(1) 數學A補強(1) 物理補強(1)	(五選一) 自主學習(1) 英文充實(1) 數學 A 補強(1) 生物補強(1) 歷史補強(1)	自主學習(1)

『體育班』課程地圖 (I)

國文(4)代表該學期國文課為4學分

類別	高一上	高一下	高二上	高二下	高三上	高三下
	國文(4)	國文(4)	國文(4)	國文(4)	國文(2)	國文(2)
	英文(4)	英文(4)	英文(4)	英文(4)	英文(2)	美術(2)
	數學(4)	數學(4)	數學(A/B) (4)	數學(A/B) (4)	音樂(2)	生涯規劃(1)
	地理(2)	歷史(2)	歷史(2)	歷史(2)	生命教育(1)	健康與護理(2)
	公民(2)	地理(2)	地理(2)	公民與社會(2)	資訊科技(2)	體育(2)
	化學(2)	物理(2)	公民與社會(2)	自然探究-地科(2)	體育(2)	全民國防教育(1)
部定必修	地科(2)	生物(2)	自然探究-物理(2)	體育(2)	全民國防教育(1)	專項體能訓練(4)
即是处修	專項體能訓練(4)	專項體能訓練(4)	運動學概論(2)	專項體能訓練(4)	專項體能訓練(4)	專項技術訓練(4)
	專項技術訓練(4)	專項技術訓練(4)	專項體能訓練(4)	專項技術訓練(4)	專項技術訓練(4)	
	同步跑選 (2)		專項技術訓練(4)			
	本土語-客語文/					
	閩南語/閩東語/					
	台灣手語/原民語					
校訂必修				我的未來		
1人日1 近川多				不是夢(2)		

『體育班』課程地圖 (II)

標記「*」為上下學期重複開課,學生不可重複修課

類別	高一上	高一下	高二上	高二下	高三上	高三下
					國學常識(2)	語文表達與
					英文閱讀與寫作(2)	傳播應用(2)
					數學(甲/乙)(4)	英語聽講(2)
						英文作文(2)
加深加廣選修						數學 (甲/乙) (4)
						本土語言口語溝通
						與表達(2)
						(與三下多元選修
						同步跑選)
	同步跑選A組 (2) (六選一/與普共跑)	同步跑選B組(2) (六選一/與普共跑)			同步跑選 (2) (六選一/與普共跑)	同步跑選 (2) (六選一/與普共跑)
多元選修	*日語 *文學就在你身邊(A) *玩出數學力之桌遊 繪本遊世界 生活中的科學 運動與人文	*日語 *文學就在你身邊(A) *玩出數學力之桌遊 Let's go English! (A) 藝術概論 健康樂活			*生活數界 Let's go English(B)! 文學就在你身邊(B) 談天說地 有氧運動 智慧家庭設計	*生活數界 韓語 商業與我 TED X HSHS-表達力 音樂創作APP 咫尺天涯世界通
團體活動時間	班週會(1)	週會(2)	班週會(2)	班週會(2)	班週會(2)	班週會(2)
Fell/02/17 35/1-7 1-1	社團(1)	社團活動(1)	社團活動(1)	社團活動(1)	社團活動(1)	社團活動(1) 26
彈性學習時間	自主學習(1)	學校特色活動 (1) 選手培訓1)	選手培訓(2)	選手培訓(2)	選手培訓(2)	選手培訓(2)

附錄: 必修課程介紹

種類	課程名稱	課程簡介	備註
部定必修	數A (4)	「高數學需求」,適合銜接數、理、化、電子電機、部分商學類科會加強空間推理及邏輯等抽象思惟,提問的深度也會拉高,因應科系多需要微積分、線性代數等專業。	詳細課程內容由 數學老師說明
部定必修	數B (4)	「低數學需求」‧適合銜接文、法、社會科學、藝術學群等科系‧偏重生活實用性、及應用層面。	詳細課程內容由 數學老師說明

種類	課程名稱	課程簡介	備註
校定必修 (普科)	閱讀理解	1. 閱讀「非連續」、「連續」、「連續+圖表」等三種類型文本,掌握文本訊息 與內容標題,以連結先備知識或經驗。 2.培養分析文本結構與關鍵字句,進而對文本進行摘要、心智圖繪製、圖 表繪製等實作任務。	透過分組討論與 發表,培養閱讀 能力,連結各科 課程學習。
校定必修 (普科)	擁抱香山 SDGs	『香遇』、『香知』、『香惜』,同在香山區生活求學的我們一起來更了解這塊土地的故事並疼惜。本課程同時結合國際教育SDGs重大議題,討論這塊土地擁有的資源優勢及可能面臨的困境。	透過透過分組、 發表與實際走訪 來看見香山的不 同風貌。
校定必修 (體育班)	我的未來 不是夢	1. 蒐集職業資訊, 擬定未來的方向, 並蒐集相關資訊以確立行動的方向。 2. 透過講座、楷模影片欣賞與大學參訪, 使學生更了解大學升學方向及未來學習目標。	分組討論與影片 拍攝呈現所學內 容及反思。

附錄:多元選修課程介紹

高一	課程名稱	課程簡介	備註
多元	日語	透過日語的教學,理解日語的基礎,同時介紹日本文化,理解文化差異的彼此尊重。	
選修	文學就在 你身邊(A)	引導學生從生活中出發,挖掘生活中各類文學議題,透過閱讀、欣賞、實作、創作,而能看見不一樣的文學視野。	
2學分	玩出數學力 之桌遊	藉由桌遊融入課程,了解數學、商科、心理學的一些概念。 在遊戲過程中應用配作,學習社交技巧、情緒智能、自我探索。	學會共處、認知、 做事、做人。
	繪本遊世界	欣賞繪本中英文文句之美,理解書中修辭等寫作手法。 掌握故事組成的六大要素,利用story mountain分析故事發展。 結合科技素養製作投影片,並強化口語報告技巧及架構。	學習小組合作,提 升包容力及溝通力。
	生活中的科學	在觀賞影片當中,能藉由物理原理分析劇情的真實性。經由簡單機械的操作,維修生活中損壞的物品。藉由簡單的生物及化學概念,去製作出生活中常見的科學現象	學生可動手自製童 玩,並能說出當中 運用的物理原理
	運動與人文	從課程安排中讓學生了解體育相關歷史、人文及國際趨勢,並從中 培養學生品德教育、健康議 題等之養成。	
	Let's go English! (A)	增進學生英語字彙量、字彙用法、聽力及閱讀能力。	
	藝術概論	從西方視覺藝術風格的觀點引導學生了解視覺藝術創作的真諦,以培養學生對視覺藝術的欣 賞能力。從淺而廣的角度入手,提供一個概念式的印象,然後貫通於 各專門學科的應用上。	
	健康樂活	藉由有氧運動及各項運動賽事或活動欣賞等主題課程,使學生能理解心理與生理調和的重要,進而養成規律運動與生活結合的的習慣	

附錄:多元選修課程介紹

高三	課程名稱	課程簡介	備註
多元選修	生活數界	1.透過計算機、Excel·融合生活周邊的實例進行問題解決。 2.培養解決閱讀素養題的能力。 3.將生活與數學結合。	1.歡迎對數學有興趣且熱愛者。 2.課程會進行分組,各組須繳 交書面報告與上台報告。 3.修課人數上限24人。 4.需自備工程計算機,筆電。
2學分	Let's go English! (B)	1.以多益的聽讀練習為課程內容。透過題目的反覆練習以增進同學的聽力及閱讀能力。2. 增進學生英語字彙量、字彙用法3. 提升聽力及閱讀能力	1. 課程中會有平時小考及學習態度的評量。 2. 另收課程用書書籍費用
	文學就在你身邊 (B)	1. 引導學生從生活中出發,挖掘生活中各類文學議題,透過閱讀、欣賞、實作、創作,而能看見不一樣的文學視野。 2.18週課程有飲食、戲劇、音樂、繪畫、海洋、運動、報導、性別等主題,經由老師對各主題的介紹說明,學生可透過實作過程,進而創作出自己的作品。	1. 每2週完成主題作業。 2. 期末報告(書面及上台報告)。
	談天說地	1.培養學生使用天文望遠鏡觀測星象及進行天文攝影之能力。2.培養學生進行繪製地質圖之能力。3.野外課程初探:透過地質剖面圖的繪製回推當地地質歷史。	修課人數上限18人,若不能 曬太陽的同學請勿選課。
	有氧運動	1.培養良好運動習慣 2.增強心肺功能、肌力、耐力	每堂課需穿著運動服及運動鞋 並自行攜帶水

附錄:多元選修課程介紹

高三	課程名稱	課程簡介	備註
多元 選修 2學分	智慧家庭設計	本課程主要在基本簡單的智慧家庭控制,如何利用手機直接控制家中基本電子元件 1.NodeMcu的理論、無線連結、運用 2.基本電子電路學理論,運用於接線的注意事項 3.Blynk的理論與運用	
_ 3 /3	韓語	培養學生學習韓文的興趣,願意自主地繼續學習韓語	韓語發音、文句結構和文法
	商業與我	培養商業基礎能力並作為日後商業科系之探索。	
	TED X HSHS- 表達力	 主題式思辨與統整思考脈絡,透過與小組交流對話展現個人想法。 學習口語表達與肢體語言的技巧,發表個人生命故事。 	
	音樂創作APP	讓學生藉由以往音樂課學習到的知識進行樂曲創作。	
	咫尺天涯世界通	訓練學生整合已學習的歷史(多元文化)、地理(自然與人文通論)、公民與社會(社會文 化、法律與經濟)觀念。學習蒐集與閱讀文化旅遊相關書籍或雜誌並運用資訊科技(如GIS、Google Earth、App程式)。	訓練學生設計文化旅遊(主題性、深度性與休閒性)的能力



新竹香山高中 111入學選課輔導手冊(普通科與體育班)

指導單位: 香山高中 教務處

編輯群: 香山高中110學年度 課程諮詢教師團隊

地址: 300109新竹市立香山區元培街124號

連絡電話: (03) 5384332 # 201

出版日期: 111年7月1日

