

# 目 錄

壹、學校願景與學生圖像	3
貳、學校課程地圖	5
<b>参、班群課程地圖</b>	7
肆、領域及年段課程說明	10
伍、領域課程地圖	15
一、語文領域國語文科課程地圖	15
二、語文領域英語文科課程地圖	15
三、數學領域課程地圖	16
四、社會領域課程地圖	16
五、自然領域課程地圖	17
六、藝術領域課程地圖	17
七、綜合活動領域課程地圖	18
八、科技領域課程地圖	18
九、健康與體育領域課程地圖	19
十、全民國防教育課程地圖	19
陸、校訂必修簡介	20
柒、生涯規劃簡介	25
捌、學生學習地圖(學群選課建議)	27
1. 資訊學群學生學習地圖	27
2. 工程學群學生學習地圖	29
3. 數理化學群學生學習地圖	32
4. 醫藥衛生學群學生學習地圖	34
5. 生命科學學群學生學習地圖	36
6. 生物資源學群學生學習地圖	38
7. 地球與環境學群學生學習地圖	•••••41
8. 建築與設計學群學生學習地圖	43

	9. 藝術學群學生學習地圖······	$\cdot \cdot 46$
	10. 社會與心理學群學生學習地圖	··48
	11. 大眾傳播學群學生學習地圖 ·······	··50
	12. 外語學群學生學習地圖	··53
	13. 文史哲學群學生學習地圖	56
	14. 教育學群學生學習地圖	58
	15. 法政學群學生學習地圖	··62
	16. 管理學群學生學習地圖	65
	17. 財經學群學生學習地圖	68
	18. 遊憩與運動學群學生學習地圖	··71
玖	、自主學習實施要點	··73
拾	、學習歷程檔案	··83
拾	·壹、選課流程與選課輔導······	··87
拾	·貳、升學進路簡介	90
拾	多、畢業條件與修課學分檢核表	93

## 壹、學校願景與學生圖像

### 一、學校願景

本校因具備全球化的學校歷史淵源與目標顯著的教育特色,創於西元 1960 年的臺灣聖心女中,也以「聖心是培育國際化優秀女性人才的殿堂」為學校的願景,期望透過中學階段的教育,能培養學生具備國際觀,了解世界是一個地球村,一切的發展不能僅侷限於臺灣這個蕞爾小島,必須立足臺灣、放眼天下,迎向國際、開創新局。

從學校願景中,我們思索著一個能躍上國際舞台的人才應該有哪些軟實力?在教師團隊幾番對話與腦力激盪後,我們決定以108課綱總綱的核心素養「自主行動」「溝通互動」、「社會參與」為基礎,希望學生具有思辨力、執行力、溝通力、美感力、關懷力、公民力,每種能力下分別有三個要項,並明定能力指標,以此作為聖心女中108新課綱的學生圖像,達成一、啟發生命潛能;二、陶養生活知能;三、促進生涯發展;四、涵育公民責任的課程目標。

### 二、學生圖像

以全球 147 所聖心學校共同擁有的聖心教育五大目標為學校教育方針,在融入信仰的生活(Faith)、尋求智慧的價值(Intellect)、關懷社會的行動(Service)、建立互愛的團體(Community)、尊重自由的發展(Maturity)五大目標之下,台灣聖心發展出學生的圖像—「國際化優秀女性人才」,期待裝備學生 3 個核心素養面向,6 大能力等18 個要項,圖示如下:



### 三、教育特色

青少年期的學習會奠定孩子一生的品格與面對未來的基礎能力。因此衡量養成教育的長遠價值,生命的意義遠比一時的分數或學位更值得重視。要擁有意義非凡的豐富生命,一個人必須瞭解自己、學會自省、能夠開放心靈擁抱不同的人事物,並主動探索世界、將自我潛能發展成可以立足並貢獻社會的生命力。

聖心相信,真正讓孩子一生受用的,是認識自己、關懷他人及探求世界的能力。因此,聖心珍視每個孩子的個別特質,也努力透過各種課程與活動的體驗學習,來開發孩子內在的無窮潛能。被全心接納的感受將會陪伴孩子一生,讓她們學會尊重自我,也培養出自信及對生命的期待。

臺灣聖心的創校修女孫知微常說:「我們看重的不是孩子三年後某學科的成績,而是她三十年後對社會有什麼樣的正面影響力。」因此,聖心非常注重教學行政團隊的「教人品質」,而不僅是「教學能力」而已。真誠的品格、主動的學習、促進團結的合作、獨立的思考能力及為人服務的付出,是聖心團隊認為最具生命意義的教育關鍵。「要能夠在別人的需要上看到自己的責任!」這樣的價值觀激勵著許多聖心學子在人生路上不斷自我突破;透過服務,聖心人成就自己與他人的生命追求,聖心校友在個人、職場與家庭生涯中以「成長型心態」從挫折中學習、熱情擁抱生活,並心懷喜樂與感恩!

貳、學生課程地圖

# 新北市私立聖心女子高級中學 110 學年度入學學生課程地圖

類別	高一上	高一下	高二上	高二下	高三上	高三下	學生圖像
部 必 (118 学 分)	國英數歷地公會化地2音美體家文文學史理民2學球 樂術育政44422與 2科 1121	國英數歷地公會物生音美體家文文學史理民2理物樂術育政44422與 221121	國文英數地自實音美體生2文1)442探2112科 文里然作樂術育活 文是理然作樂術育活	國文英數歷公會自實音美體資2 4(442與 探2112科 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	國英藝1健理體生1全教文文術 康1育涯 民育 國工 國 別 國 日	藝1健理體生1全教術 康1育命 民育 國 2 教 國1	自主行動思辨
部必學總	27	27	22	24	12	6	力執行
校訂 必修 (4學 分)	自我領導力1	閱讀理解 1	溝通表達 1 國際教育 1				力
校必學總數	1	1	2				
學加加選(52)學分	專題別讀與研究 2		文廣族別的探作議會 理廣選2選2選2	文廣空科探作議會 理廣選2選2選2	文廣英2 英與數不乙基計新藝運健進式2探作組:語文寫學修者本1,媒術動康階設 究歷深(1聽 閱作乙數:設 體1,與2程計 與歷	文廣國21各選語與用英21數不乙思智啟健休活組:學 類讀文傳21文 學修者考慧航康閒2深(2)	<b>海 五 基</b> 力 <b>基</b> 力

					网口上。	ent 1.1 ا.م	
					學探究2	<u>科技、環</u>	
					社會環境	境與藝術	
					議題 3	的歷史3	
					現代社會	探究與實	
					與經濟3	作—地理	
						與人文社	
					理組深	會科學研	
					廣:(16)	究 2	
					英文閱讀	民主政治	
							31. 4
					與寫作2	與法律3	社會
					數學甲4		
					選修物理	理組深	A sha
					<u>2</u>	廣:(22)	多與
					選修化學	國學常識	
					2	2 各類文	
					選修生物	學選讀 2	關懷
					$\frac{2}{2}$	英文作文	
					選修地科	$\frac{2}{2}$	
					<u> </u>	英語聽講	力
					進階程式	2	
					設計 2	數學甲4	公民
					不修進	選修物理	
					階程式	<u>4</u>	
					設計	選修化學	力
					者:	4	7 •
					基本設	選修生物	
					<u>全年以</u> 計 1	$\frac{2}{2}$	
					新媒體	<del> </del>   文組深廣:	
					藝術 1	(2)	
					運動與	擇一選	
					健康 2	修:	
					未來想	未來想	
					像與生	像與生	
					涯進路	涯進路	
					$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	
						三 創新生	
						<u> </u>	
						活與家庭2	
						女 出 叫	
						多媒體	
						音樂 2	
	多元:(2)	多元:(2)	文 組 選	文 組 選	多元:(2)	多元:(2)	
	第二外語	文學與影	修:(2)	修:(2)	神遊絲路	旅遊英文	
	(日)2		第二外語				
9 -	貿易打造	像2	(韓)2	(韓)2	學歷史2	2	
多元		第二外語	TED Talks	TED Talks	消費社會	女性醫療	
選修	的世界史	(日)2			2	與社會2	
	2	英語繪本	& TOEIC 2	& TOEIC 2	- 科學素養		
(每人	餐桌上的		企業管理	咖啡足跡			
至少6	地理學2	2	概論(輔	2	2	2	
學分)		科學動動	大)2	_	生活美學	生活美學	
-1-74	科學動動	手 2	<b>X</b> )2		2	2	
	手 2	手機程式					
		設計2					
選修	2	2	6	6	18	24	
• '/							

學分總數							
團體活 動時間 (3節)	社團活動 1 班會週會 1 班級活動 1	社團活動 1 班會週會 1 班級活動 1	社團活動 1 班會週會 1 班級活動 1	社團活動 1 班會週會 1 班級活動 1	社團活動 1 班會週會 1 班級活動 1	社團活動 1 班會週會 1 班級活動 1	
彈性 學習 時間 (2節)	擇修英達用 一語/會 1 主學 1	擇修英達用 一語/會 1 主學 1	擇修英達用 一語/會 1 主學習 1	擇修英達用 一語/會 1 主學 1	自主學習 2	自主學習 2	

# **參、班群課程地圖**

		部定必修 118	校訂 必修 4	多元選修 6	深廣選修 52	彈性 學習 18	升學進路
	高	國文8 英文8 數學8 歷史4 地理4 公民與社會4 音樂2	自我 領導 力1	第二外語(日)2 貿易打造 的世界史2 餐桌上的 地理學 2 科學動動手 2 5選1	專題閱讀 與研究2	英語	
	_	美術2 體育4 家政2 化學2(上) 地科2(上) 物理2(下) 生物2(下)	閱讀 理解 1	文學與影像 2 第二外語(日)2 英語繪本 2 科學動動手 2 手機程式設計2 5選1		() 日會 <b>1</b> <b>擇</b> <b>選</b>	大眾傳播
文	高	國文(含文教)8 英文8 數學8 音樂2 美術2 體育4	溝 港 1 國 教 1	第二外語(韓)2 TED Talks &TOEIC 2 企業管理概論 2 3選1	族群、性別與 國家的歷史3 探究與實作— 公共議題與社 會探究1	自主 學習 1	外語 文史哲 教育 法政
法藝術商管班		自然探究實作4 地理2(上) 生活科技2(上) 歷史2(下) 公民與社會2(下) 資訊科技(下)2		第二外語(韓)2 TED Talks &TOEIC 2 咖啡足跡 2 3選1	空間資訊科技 3 探究與實作— 公共議題與社 會探究1		藝術 社會與 心理
群		全民國防教育2		神遊絲路學歷 史 2 消費社會 2 科學素養 2 生活美學 2	英語聽講2 英文閱讀與寫作2 探究與實作—歷史學 探究2 社會環境議題3 現代社會與經濟3 數學乙4		管理 財經 遊憩與 運動
	高	藝術生活 2 健康與護理 2 體育 4		4選1	基本設計 1 新媒體藝術 1 運動與健康2 進階程式設計2 未選數乙者必選	自主	
		國文 4(上) 英文 2(上) 生涯規劃 1(上) 生命教育 1(下)		旅遊英文 2 女性醫療 與社會 2 科學素養 2 生活美學 2 4 <u>選</u> 1	國學常識 2 各類文學濺讀 2 語文表達與傳播應用 2 英文作文 2 科技、環境與藝術的 歷史3 探究與實作—地理與 人文社會科學研究 2 民主政治與法律 3 數學乙 4	學習 2	
				擇一選修 未來想像與生涯進路 2 創新生活與家庭2 多媒體音樂2	思考:智慧的啟航 2 健康與休閒生活 2 未選數乙者必選		

		部定必修 118	校訂 必修 4		多元選修 6	深廣選修 52	彈性 學習 18	升學進路
	高	國文8 英文8 數學8 歷史4 地理4 公民與社會4 音樂2	自我 領導 力1	的餐地科	易打造 世界史 2 桌上的 理學 2 學動動手 2 二外語(日)2	專題閱讀 與研究2	英語	
	_	美術2 體育4 家政2 化學2(上) 地科2(上) 物理2(下) 生物2(下)	閱讀 理解 1	文學與影像 2 讀 英語繪本 2 解 科學動動手 2			表 / 日會 <b>1                                   </b>	
理工資電	高一	國文(含文教)8 英文8 數學8 音樂2 美術2 體育4 自然探究實作4 地理2(上) 生活科技2(上) 歷史2(下) 公民與社會2(下) 資訊科技(下)2	溝通達 1 國際育 1		選修物理 選修化學 選修生物	4	自主 學習 1	資訊工程 數理化 地球與 環境 建築與
醫農班群	恒 [1]	全民國防教育 2 藝術生活 2 健康與護理 2 體育 4 國文 4(上) 英文 2(上) 生涯規劃 1(上) 生命教育 1(下)		2 消科生4 旅女與科生	遊絲路學歷史 費社養 2 書美學 2 英醫 2 英醫 2 姓性 2 英醫 2 性性 2 大學 2 大學 2 大學 2 大學 3 大學 3	英文 2 類學 8 選選 8 數學 8 修修 8 修修 8 的化生地程 之 主 主 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	自主 學習 2	設計 醫藥衛生 生命科學 生物資源

## 肆、領域及年段課程說明

24(	文环在5071		
	高一:多元探索	高二:適性展能	高三:深耕揚才
	著重學生對於國中到	針對文理組的學生提	強化學生在面對大考
	高中的銜接與適應,除	供不同的學習方針,除	時應有的知能,因此在
	了基礎的文白閱讀、寫	基礎的強化對文學的	國學常識的部分,會讓
	作訓練之外,也著重學	理解與對生命情懷的	學生有更深化且關心
	生的多元探索能力—	探索外,文組的學生在	本土的意識;在語文表
	—期冀於專題閱讀與	課堂上會有更多閱讀	達與傳播應用的課程
	研究中讓學生看到閱	與寫作的訓練,並強化	上則會配合學生感興
国上标准	讀的多面性與層次性,	學生在對於文學意境	趣的科系內容發展,讓
國文領域	在文學與影像的選修	陶冶上、多元價值培養	學生擁有更參與公共
	課中看到自己的興趣	上有更深化的架構;理	事務的熱情,及對未來
	與可能性。	組的學生則會培養其	方向的明確性;各類文
		廣泛閱讀的興趣、厚植	學選讀則培養學生閱
		其思辨能力,培養其國	讀更多元的作品,增進
		際視野,對其奠定良好	文學感受能力與鑑賞
		的自學、終身學習基	能力。
		礎。	
	聚焦銜接國中及奠定	採取分組上課,以進行	持續進行分組上課,課
	高中的基礎能力。藉由	適性學習。逐步建立聽	程著重於傳授入學考
	聽說讀寫技巧培育、小	說讀寫能力外,並持續	試的知能與技巧,並以
	說閱讀與自我介紹主	小說閱讀及介紹學校	新聞閱讀及寫作為輔
	軸課程,進入自我探索	的口語訓練,同時也提	助,強化思考與表達,
	與逐步形塑英語能力	供了英語表達、日用會	深耕終身學習能力。高
	的階段。英語表達及日	話及 TED TALKS &	三下的旅遊英文選修
英文領域	用會話課程則提供口	TOEIC 多種課程,讓學	課程,更以務實演練為
	說情境與機會,以增強	生依據個別發展與興	導向,孕育國際移動力
	口語能力;而英語繪本	趣,發揮潛能。	與跨文化素養,向未來
	選修課程呈現多元素		更好的自己邁進。
	材,藉由文字與圖像,		
	認識世界與人生的不		
	同面向,看見個人未來		
	的興趣與方向。		
	學習與生活關聯或其	學生分流後,以高數	以大學預備學科為目
	他學科需要用到的數	學需求與低數學需求	標,課程設計為不同
<b></b>	學,並建立學生在各	學生在學習上所應具	數學需求的學生設計
數學領域	學科進行量化分析時	備的數學知識為目	基礎微積分課程與基
	所需要的基礎;從課	標,高數學需求同學	礎應用統計課程,高
	程中認識數理學科的	修習數學 A, 低數學	數學需求學生可修習

特性,並主動探索與 發現問題,以及認識 與使用基本數學工 具,依據下列六大向 度採螺旋式課程:

- (N)數與量:統整認識 實數。
- (S)空間與形狀:學習 基本空間概念。
- (G)坐標幾何:連結幾 何與代數。
- (A)代數:基本代數 (F)函數:認識多項式 函數、指對數函數、
- (D)資料與不確定性: 運用基本統計量描述 資料。

三角函數。

需求同學修習數學 R。

- (N)數與量:發展計數 原理及其應用,部分 學生要將數的認識拓 展到複數。
- (S)空間與形狀:認識 向量,部分學生要熟 悉向量的操作。
- (G)坐標幾何:認識坐標幾何,部分學生要發展坐標幾何。
- (A)代數:認識基本線性代數,部分學生要發展線性代數
- (F)函數:能辨別三大 類函數圖形特徵,部 分學生要將它們當作 模型解決典型問題性 (D)資料與不確定性的 能運用機率與統計的 程度,部分學生能 程度,理解隨機變數的

分布。

數甲,低數學需求學 生可修習數乙。

社會領域

社重序主的學解養程系地題修思性會歷選題閱習決,以統理,課辦課必基透和發題配理地心及的探程修本過分現的地技理素結指究內課課歷析、基理能視養合引的容程題史,認本必、野為公分重察依設資培識素修地三主民析要著時計料養及 課理個 必、

社獨斷應專實銳動力文種的讓鄉區會工理的形,覺係理、、特生實調、決力進啟與其並教別與備開定。行發環淵尊、歷主地懷提價定。行發環淵尊、歷主地懷環提價定。行發環淵尊、歷主地懷環提價定。行發環淵尊、歷主地懷環及生的的不群發性感他議生無,以與敏互能同、展。與地

發溝作參養提等多領用念領查動產展通、與,供課種域社,域、,、民互問等在「程管相會規的創提改計、解民深究讓蒐的域與題或保理會團決實加與學集資相執探展存境所隊及踐廣實生與料關行究演文或需合社的選作選社並概社、等化維之。會素修」用會利。會訪活資護

的多樣性,欣賞各種人地交互作用所塑造的地景,理解地理環境的疾統運作用所塑造物的原為地運作用所塑造物的原為地運作用所塑造物的原為地運作用所塑造物的原為地運作用所塑造學歷史與結構的內方,與一個人或不同群體在社會處境中的經歷與情緒,培養學生學學人學學與主導學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學			題,並學習尊重文化	社會正義等可能方
人地交互作用所塑造 的地交易作選擇 境的系統運作,體認 環境合理與結果 東京 在				
的地景,理解地理環境的系統運作,體認環境的系統運作,體認環境倫理的內涵、同群體在社會處境中的經歷與情緒、培養學生內工學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學				
境的系統運作,體認 環境倫理的內涵,此 外同理個人或不同群 體在社會處境中的經 歷與情緒,將壽學生 等重或肯認社會中的 程度與情緒,將壽學生 等重或肯認社會中的 不同主張及差異的公 民素養。 社會領域,維維有事學 中, 以思辨 的統 和 者事學 生 對於 族群 社 世界 察 至 生 對於 族群 群 社 世界 察 至 生 對於 族群 群 社 世界 察 至 生 對於 族群 群 社 世界 察 至 重 如 的 好 奇心 與 想 像 力 發 華 在 不 同 基 泰 一 中 課 推 場 育 管 被 一 在 不 同 基 泰 在 不 同 基 泰 在 不 同 基 泰 在 不 同 基 泰 在 不 同 基 泰 在 不 同 基 泰 在 不 同 基 泰 在 平 时 新 教 中 等 键 里 性 思維 ,開展生 命 潛能。同時建構基本科學學 生 具 有 的 基 本 科學素 養 、 養 數 實 作能 力 , 使 學 生 是 於 實 際 生 上 於 實 所 的 好 海 值 應 與 實 作能 力 , 使 學 生 能 於 對 於 科學 相 關 問 題 , 於 一 的 經 及 學 生 能 於 對 於 科學 相 關 問 題 , 以 適 應 科 全 下, 對 於 和 學 和 說 與 人 自 然 之 美 、 珍 愛 生 的 精神。 學 如 於 是 生 此 由 此 階段 生 连 一 步 增 進 科 學 知 於 , 與 也 由 此 階段 生 涯 發 風 好 單 像 似 好 準 備 是 生 连 他 由 此 階段 生 连 一 步 增 進 和 曾 教 原 外 算 源 的 精神。 ② 多 與 數 術 對 か , 以 逾 應 社 自 記 養 和 與 文 化 的 多 元 差 異。				
環境倫理的內涵,此外同理個人或不同經歷歷史」、「神遊鄉學歷史」、「中遊鄉在社會處境中的經歷與情緒,培養學生尊重或肯認社會中的不同主張及差異的公民素養。  開放學生對自然科學 持續奠定學生學習科學的好奇心與想像力,發學與選用科技的基礎,培養學生對於嫉賢和力的敬有實體,是在不不養。  開放學生對自然科學學與選用科技的基礎,特養真企學生具有的基本科學與選用科技的基礎,特養自然對學的價值與與有能應。同時建構基本科學和識基礎上,加強科學和識基礎上,加強科學不會態度、學別科學的探究與實作能力,使學生能於實際生活,也對於對學中人類能力,使學生能於實際生活,也對於對學中人類不完學生,一一時一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或不可以與一個人或一個人或一個人或一個人或一個人或一個人或一個人或一個人或一個人或一個人或				* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
外同理個人或不同群體在社會處境中的經歷與情緒,培養學生學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學				
體在社會處境中的經歷與情緒,培養學生 等重或肯認社會中的經歷與情緒,培養學生 等重或肯認社會中的不同主張及差異的公民素養。				
歷與情緒,培養學生 尊重或肯認社會中的 不同主張及差異的公 民素養。  程,來增進學生分 析、思辨、統整、評 估與批判的能力。 社會領域課程希冀高 中課程,能培育學生 對於族群、社會、地 方、國家和世界等多 重公民身分的敬察覺 知,並滿育具有青認 多元、重視人權和關 懷全球水鎮的責任意 識,在面對未來能開 展出不同生涯所需的 公民素養。  「好養學生社會關懷與 守護自然的價值觀與 守護自然的價值觀與 行變生數。同時建構基本科學的探究與實作能力, 企學生性一數一類能為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與趣,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與備問題解決的能力, 進而對於面對國家社 會議題具備求真求實 的特神。  「數個數學生進一步增進科學知能,與一方動力。 使學生進一步增進科學和能,與一方動力。 使學生進一步增進科學和能,對於一方, 進而對於面對國家社 會議題具備求真求實 的精神。  「表述與創新性。 是、與藝術活動,以 創新精神,以適應社 是透過新聞創作圖像,				
尊重或肯認社會中的 不同主張及差異的公 民素養。  程,來增連學生分 析、思辨、統整、評 估與批判的能力。 社會領域課程希冀高 中課程,能培育學生 對於族群、社會、地 方、國家和世界等多 重公民身分的敏察覺 知,並涵育具有肯認 多元、重視人權和關 懷全球水續的責任意 識、出不同生涯所需的 公民素養。  精數學生對自然科學 的好奇心與想像力,發 揮理性思維,開展生命 潛能。同時建構基本科學素養,養成對科學的 理動,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與趣,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與機,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與構,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與構,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與構,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與構,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與構,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與機,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與構,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與構,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與機,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與機,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與機,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與機,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與學生能於實際生活 中對於科學相關問題 與備問題解決的能力, 進學生進一步增進科學知能,經由此階段的 學習,為下一階段生涯 發展做好準備  1. 關懷在地及全球藝 術與文化的多元差異。 2.透過新聞創作圖像,				_
不同主張及差異的公 民素養。  不同主張及差異的公 民素養。  不同主張及差異的公 民素養。  村、思辨、統整、評 估與批判的能力。 社會領域課程希冀高 中课程,能培育學生 對於族群、社會、地 方、國家和世界等多 重公民身分的敏察覺 知元、重視人權和關懷全球永續的責任意 識人不同生涯所需的 公民素養。  時達構基本科學與運用科技的基礎, 在學生具有的基本科學的價值觀與 行動力並為生涯發展 做準備。深化學生於實際生於實際生於實際生於實際生於實際生於實際生於實際生於實際生於實際生於實際				
民素養。  【民素養。  【信與批判的能力。 社會領域課程希冀高中課程,能培育學生對於族群、社會、地方、國家和世界等多重公民身分的的數案覺知,並涵演具有有認多元、重視人權和關懷全球承續的責任意識出不同生涯所需的公民素養。  「開啟學生對自然科學持續奠定學生學習科學自然人,發揮理性思維,開展生命潛能。同時建構基本科學與選用科技的基礎,在學生具有的基本科學和識基礎上,加強科學的實際生活。同時建構基本科學和識基礎上,加強科學的實際生活向態度、學習科學的正向態度、學習科學的,是一個學生能於實際生活中對於科學相關問題與不行動力。 是學生學習科學相關問題與人情學生能於實際生活中對於科學相關問題與人情數方數。  「與數、為適應科技時代」的生活奠定良好基礎。」 其備問題解決的能力,進而對於面對國家社會議題具備求真求實的精神。  「其體別人工學生進一步增進科學和能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備  「一個人工學生進一步增進科學和能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備  「一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學生產,一個人工學工學,一個人工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學工學				
社會領域課程希冀高中課程,能培育學生對於族群、社會、地方、國家和世界等多重公民身分的敏察覺知,並滿育具有有認多元、球績的責任意識、在面對未來能開展出素養。內好奇心與想像力,發揮理性思維,開展生命潛能。同時建構基本科學知識基礎上,加強科學的探究與實作能力,在學生與自然的價值觀與有一個人工學生,所發生的實際生活中對於科學相關問題與人大自然之美、珍愛生中對於科學相關問題與人大自然之美、珍愛生中對於科學相關問題與人大自然之美、珍愛生中對於科學相關問題與人人自然之美、珍愛生中對於科學相關問題與人人自然之美、珍愛生中對於科學相關問題與人人自然之美、珍愛生中對於科學相關問題與人人自然之美、珍愛生中對於科學相關問題與人人自然之美、珍愛生中對於科學相關問題,人人自然之美、珍愛生中對於科學相關問題,人一體取資源的關懷與行動力。 是學生進一步增進科學知能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備  1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 別新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,				
中課程,能培育學生 對於族群、社會、地 方、國家和世界等多 重公民身分的敏察覺 知,並涵育具有肯認 懷之球水鏡的責任意 識、在面對未來能開 展出不同生涯所需的 公民素養。 個數學生對自然科學 的好奇心與想像力,發 學與運用科技的基礎, 存學生具有的基本科 學素養、養成對科學的 理理性思維,開展生命 潛能。同時建構基本科 學素養、養成對科學的 理趣,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 自 機問題解決的能力, 進而對於面對國家社 會議題具備求真求實 的精神。 學知能,與地,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 目 , 是 , 行動力。 使學生能於實際生活 中對於科學相關問題 與人 有過應解決的能力, 進而對於面對國家社 會議題具備求真求實 學知能,經生,但一步增進科 學學生進一步增進科 學和能,與一步增進科 學學生,經由此階段的 學學生,經由此階段的 學學,與一步增進科 會議題具備求真求實 學和能,經由此階段的 學學,與一步增進科 會議題具備求真求實 學和能,經由此階段的 學習,為下一階段生涯 發展做好準備 1. 能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 2. 參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2. 透過新聞創作圖像,			<b>民素養。</b>	
對於族群、社會、地方、國家和世界等多重公民身分的敏察覺知,並涵育具有肯認多元、重視人權和關懷全球永續的責任意識,在面對未來能開展出不同生涯所需的公民素養。  開啟學生對自然科學 學與運用科技的基礎,守護自然的價值觀與守護自然的價值觀與有一數,不同時建構基本科學素養,養成對科學的正向態度、學習科學的工戶態度、學習科學的理學的探究與實作能力,使學生能於實際生活中對於科學相關問題,沒過應科技時代的生活奠定良好基礎。  「與趣,為適應科技時代的生活奠定良好基礎。」具備問題解決的能力,後學生進一步增進科會議題具備求真求實的精神。學知能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備  「1.能運用多元媒材與技法,展現創新性。思藝術展演的能力與技法,展現創新性。思藝術展演的能力與技法,展現創新性。思藝術展演的能力與技法,展現創新性。2.多與藝術活動,以創新精神,以適應社  「2.透過新聞創作圖像,				
方、國家和世界等多重公民身分的敏察覺知,並涵育具有肯認多元、重視人權和關懷全球永續的責任意識,在面對未來能開展出不同生涯所需的公民素養。  開啟學生對自然科學 的好奇心與想像力,發揮理性思維,開展生命潛能。同時建構基本科學的探究與實作能力,企物進一數一個人工的態度、學習科學的與趣,為適應科技時代的生活奠定良好基礎。  自然科學 領域  1. 能運用多元媒材與技法,展現創新性。沒數新領域  2. 參與藝術活動,以  如新春生涯發展  方、國家和世界等多重公民身分的故學,一種之球,在面對未來能開展出,在面影度與實用科技的基礎,一种對於一個人工。  如此,為適應科技時代的生活,一种對於科學相關問題,一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一				
重公民身分的敏察覺知,並涵育具有肯認多元、重視人權和關懷全球永續的責任意識,在面對未來能開展出不同生涯所需的公民素養。 開啟學生對自然科學 持續奠定學生學習科 培養學生社會關懷與學運用科技的基礎,守護自然的價值觀與存動。同時建構基本科學和識基礎上,加強科學素養,養成對科學的學的探究與實作能力,近學生於實際生活大自然之美、珍愛生物對於科學相關問題,其備問題解決的能力,進而對於和學相關問題,行動力。使學生進一步增進科會議題具備求真求實物,為適應科技時代的生活奠定良好基礎。具備問題解決的能力,進而對於面對國家社會議題具備求真求實勢的精神。  1.能運用多元媒材與技法,展現創新性。2.參與藝術活動,以創新精神,以適應社2.透過新聞創作圖像,				
知,並涵育具有肯認多元、重視人權和關懷全球永續的責任意識,在面對未來能開展出不同生涯所需的公民素養。  開啟學生對自然科學的好奇心與想像力,發揮理性思維,開展生命在學生具有的基本科學素養,養成對科學的學的探究與實作能力,在學生能於實際生活,完善的生活奠定良好基礎。中對於科學相關問題,行動力。進而對於面對國家社會議題具備求真求實的精神。  「主任學生進一步增進科學知能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展的精神。」 「主任學生進一步增進科學知能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學別,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學別,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學別,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學別,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經由此階段的學別,為下一階段生涯發展做好準備」 「主任學生進一步增進科學和能,經過一步,經過一時,經過一時,經過一時,主任學和能,經過一時,經過一時,經過一時,經過一時,經過一時,經過一時,經過一時,經過一時				
多元、重視人權和關懷全球永續的責任意識,在面對未來能開展出不同生涯所需的公民素養。  開啟學生對自然科學的好奇心與想像力,發揮理性思維,開展生命潛能。同時建構基本科學的工向態度、學習科學的理學的探究與實作能力,正向態度、學習科學的理學的探究與實作能力,在學生是於實際生活與數,為適應科技時代的生活奠定良好基礎。具備問題解決的能力,進而對於和學相關問題與其備求真求實的的情內,進而對於面對國家社會對於科學相關問題與其情問題解決的能力,進而對於和對國家社會對於科學相關問題與其情問題解決的能力,這一步增進科會議題具備求真求實的精神。  1.能運用多元媒材與技法,展現創新性。 表述例如準備  1.能運用多元媒材與技法,展現創新性。 表述例如與對於科學相關的與學和能,經由此階段的與學習,為下一階段生涯發展做好準備  1.以傳來主述一步增進科學和能,經由此階段的與學習,為下一階段生涯發展做好準備  2.參與藝術活動,以 創新精神,以適應社  2.透過新聞創作圖像,				
懷全球永續的責任意識、在面對未來能開展出不同生涯所需的公民素養。  開啟學生對自然科學 持續奠定學生學習科 培養學生社會關懷與 守護自然的價值觀與 存護自然的價值觀與 存變自然的價值觀與 存數 學與運用科技的基礎, 存護自然的價值觀與 存數 學和識基礎上,加強科 學者養,養成對科學的 學的探究與實作能力, 深化學生欣賞並珍惜 大自然之美、珍愛生 中對於科學相關問題				
講,在面對未來能開展出不同生涯所需的公民素養。  開啟學生對自然科學 持續奠定學生學習科 培養學生社會關懷與 守護自然的價值觀與 行動力並為生涯發展 學和識基礎上,加強科 做準備。 學不養,養成對科學的 學的探究與實作能力, 定向態度、學習科學的 使學生能於實際生活 中對於科學相關問題 命、惜取資源的關懷與 行動力。 使學生進一步增進科會議題具備求真求實 學知能,經由此階段的的精神。 學別,為下一階段生涯 發展做好準備  1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 沒透過新聞創作圖像,				
展出不同生涯所需的公民素養。  開啟學生對自然科學的好奇心與想像力,發學與運用科技的基礎,守護自然的價值觀與揮理性思維,開展生命潛能。同時建構基本科學的探究與實作能力,正向態度、學習科學的學生能於實際生活大自然之美、珍愛生中對於科學相關問題,行動力。 中對於科學相關問題,行動力。 也學生進一步增進科會議題具備求真求實學知能,經由此階段的的精神。 學習,為下一階段生涯發展做好準備 1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 2.參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,				
以民素養。 開啟學生對自然科學的好奇心與想像力,發學運用科技的基礎,守護自然的價值觀與一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一				識,在面對未來能開
開啟學生對自然科學 持續奠定學生學習科 培養學生社會關懷與的好奇心與想像力,發 學與運用科技的基礎, 行動力並為生涯發展 揮理性思維,開展生命 潛能。同時建構基本科 學知識基礎上,加強科 學素養,養成對科學的 正向態度、學習科學的 使學生能於實際生活 中對於科學相關問題 大自然之美、珍愛生 中對於科學相關問題 人情動力。 他學生進一步增進科會議題具備求真求實 學知能,經由此階段的的精神。 學別,為下一階段生涯 發展做好準備 1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 2.參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,				展出不同生涯所需的
的好奇心與想像力,發 揮理性思維,開展生命 潛能。同時建構基本科 學素養,養成對科學的 正向態度、學習科學的 與趣,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 藝術領域  如好奇心與想像力,發 在學生具有的基本科 學知識基礎上,加強科 學的探究與實作能力, 使學生能於實際生活 中對於科學相關問題 具備問題解決的能力, 進而對於面對國家社 會議題具備求真求實 的精神。 1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 2.參與藝術活動,以				公民素養。
揮理性思維,開展生命 在學生具有的基本科 行動力並為生涯發展 做準備。 學素養,養成對科學的 是學生能於實際生活 大自然之美、珍愛生 命、惜取資源的關懷與 行動力。 進而對於 面對國家社 會議題具備求真求實 學知能,經由此階段的的精神。 中對於科學相關問題 行動力。 使學生進一步增進科會議題具備求真求實 學知能,經由此階段的的精神。 中期於 到 第 3 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6		開啟學生對自然科學	持續奠定學生學習科	培養學生社會關懷與
潛能。同時建構基本科學的報子養,養成對科學的學的探究與實作能力,正向態度、學習科學的與趣,為適應科技時代的生活奠定良好基礎。具備問題解決的能力,進而對於面對國家社會議題具備求真求實的精神。學習,為下一階段生涯發展做好準備  1.能運用多元媒材與		的好奇心與想像力,發	學與運用科技的基礎,	守護自然的價值觀與
學素養,養成對科學的 正向態度、學習科學的 與趣,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與人,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與人,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 與人,為時期期期 會議題具備求真求實 的精神。 1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 2.參與藝術活動,以 學的探究與實作能力, 使學生活 中對於科學相關問題 行動力。 使學生進一步增進科學知能,經由此階段的學習,為下一階段生涯發展做好準備 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 2.參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,		揮理性思維,開展生命	在學生具有的基本科	行動力並為生涯發展
自然科學 正向態度、學習科學的 使學生能於實際生活 大自然之美、珍愛生 命、惜取資源的關懷與 明趣,為適應科技時代 的生活奠定良好基礎。 具備問題解決的能力, 進而對於面對國家社 會議題具備求真求實 學知能,經由此階段的的精神。 學習,為下一階段生涯 發展做好準備   1. 能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 技法,展現創新性。 2. 參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,		潛能。同時建構基本科	學知識基礎上,加強科	做準備。
領域 與趣,為適應科技時代 中對於科學相關問題 命、惜取資源的關懷與 具備問題解決的能力,		學素養,養成對科學的	學的探究與實作能力,	深化學生欣賞並珍惜
(明) 的生活奠定良好基礎。 具備問題解決的能力,	自然科學	正向態度、學習科學的	使學生能於實際生活	大自然之美、珍愛生
的生活奠定良好基礎。 其備問題解決的能力, 進而對於面對國家社 會議題具備求真求實 學和能,經由此階段的 學習,為下一階段生涯 發展做好準備 1.能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 2.參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,	領域	興趣,為適應科技時代	中對於科學相關問題	命、惜取資源的關懷與
會議題具備求真求實 學知能,經由此階段的的精神。 學習,為下一階段生涯發展做好準備  1. 能運用多元媒材與		的生活奠定良好基礎。	具備問題解決的能力,	行動力。
的精神。 學習,為下一階段生涯發展做好準備  1. 能運用多元媒材與			進而對於面對國家社	使學生進一步增進科
發展做好準備  1. 能運用多元媒材與 技法,展現創新性。 2. 參與藝術活動,以  2. 參與藝術活動,以  2. 参與藝術活動,以  2. 参與藝術活動,以  2. 参與藝術活動,以			會議題具備求真求實	學知能,經由此階段的
1. 能運用多元媒材與 1. 具備規劃執行並省 1. 關懷在地及全球藝技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 術與文化的多元差異。 2. 參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,			的精神。	學習,為下一階段生涯
技法,展現創新性。 思藝術展演的能力與 術與文化的多元差異。 藝術領域 2. 參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,				發展做好準備
藝術領域 2. 參與藝術活動,以 創新精神,以適應社 2.透過新聞創作圖像,		1. 能運用多元媒材與	1.具備規劃執行並省	1. 關懷在地及全球藝
2. 多兴芸帆石期,以一剧利相种,以迎思杜一2. 返迎利用剧作画家,	せルルー・ト	技法,展現創新性。	思藝術展演的能力與	術與文化的多元差異。
提升上汗羊成乃上众   命。   朗州贯拉劫。	藝術領域	2. 參與藝術活動,以	創新精神,以適應社	2.透過新聞創作圖像,
[		提升生活美感及生命	會。	與世界接軌。

	<b>あ</b> は	2245 ### 5	2年四一加兹小台。
	價值。	2.延伸高一基礎能力,	3.透過了解藝術家生
	3. 基礎繪畫技能(素	作綜合性展演與發表。	平,規劃個人生涯。
	描、彩繪)與本土藝術	3.透過優質認證參與	
	(剪紙、篆刻)等能力	藝術展演、協助籌備與	
	培訓。	參與校內重要藝術性	
		比賽。	
	透過生活美學的省思		思考生命與自我觀,
綜合活動	與創新經營家庭生活,		進行生涯規劃與發
領域	開創美好人生。		展,追求至善與幸福
1,7,1-2,1			人生。
	開啟學生對程式設	持續培養「運算思	透過加深加廣課程,
	計、資訊科學以及科	維」與「設計思考」	深化跨領域科技設計
	技設計的好奇心與想	的知能;透過運用科	的素養,結合科學、
	像力,發揮邏輯推理	技工具、材料、資	科技、藝術、工程、
	潛能,開展系統思考	源,培養學生動手實	數學與設計的概念,
	與設計的視野。建構	作,以及設計與創造	以團隊合作方式,觀
科技領域	基本邏輯與運算思維	科技工具及資訊系統	察與體驗日常生活中
	素養,養成對資訊與	的知能。涵育探索、	的需求或問題,進而
	生活科技的正向態度	創造性思考、邏輯與	設計適用的程式或物
	和學習興趣。為適應	運用算思維、批判性	品,並且能夠運用電
	大數據、人工智慧與	思考、問題解決等高	腦科學的工具進而澄
	機器人的時代生活奠	層次思考的能力。	清理解,歸納分析或
	定良好基礎。		解決生活中的問題。
	重視學生的自主學習	指導學生透過運動學	健康與護理:
	和個別差異,使學習	習各種觀察鑑賞、溝	1.啟發學生「健康賦
	者產生自信,進一步	通與表達等工具,有	權」之基本人權,協
	培養個人擅長的運動	效與他人互動,以增 ************************************	助學生探索並建立自
	項目,確立運動嗜	進團體合作、與他人	我價值觀。
	好,提升體適能與運 動技能水準。	溝通之社會技巧,從   中陶冶國民應具備之	2、建立合宜人際關係
	划权 <b>能</b> 个年。		與合作方式,尊重、
健康與體		· 感。	包容、關懷不同族群
			與多元文化間之差
領域			其。
			3、以自我的行動力進
			了。 行健康倡議,珍愛生
			○ 1 使尿恒碳 / 5 发生 · 6 、人我照護、珍惜
			一
			體育:
			在課程中學習發揮運

	動精神,培養道德與
	社會責任,並培養符
	合社會規範之行為,
	力行動態生活。

### 伍、領域課程地圖

說明:以表格方式呈現領域/科目之部定必修、加深加廣選修、多元選修課程於 三年之規劃及配置。每一領域/科目別均須呈現三年課程規劃。以部定及 校訂課程區分類別,統整各學科三年學習內容。

### 一、語文領域國語文科課程地圖

W A	授課年級與學分配置									
類別	高	_	高	_	高	11				
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期				
部定必修	國文4	國文4	國文 4(含文教1)	國文 4(含文教1)	國文4					
	專題閱讀與研究2					(文理組) 國學常識 2 各 類 文 學				
加深加廣						選讀 2				
選修						(文組) 語文表達				
						與傳播應用2				
多元選修		文學與影像2								
彈性學習	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習(2)	自主學習(2)				
時間										

備註:國語文(含中華文化基本教材)部定必修及加深加廣選修,至少須24 學分。

### 二、語文領域英語文科課程地圖

	授課年級與學分配置					
類別	高一		高二		高三	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
部定必修	英文4	英文4	英文4	英文4	英文2	
					(文組)	(文組)
					英語聽講2	英文作文2
加深加廣					英文閱讀	(理組)
					與寫作2	英文作文 2
選修					(理組)	英語聽講2
					英文閱讀	
					與寫作2	

	第二外語	第二外語	(文組)	(文組)		旅遊英文2
	(日)2	(日)2	第二外語	第二外語		
力 一、吧 /左		英語繪本2	(韓)2	(韓)2		
多元選修			(文組)	(文組)		
			TED Talks	TED Talks		
			& TOEIC 2	& TOEIC 2		
彈性學習	英語表達	英語表達	英語表達	英語表達	自主學習	自主學習
产任子百	(1)/ 日 用	(1)/ 日 用	(1)/ 日 用	(1)/日用	(2)	(2)
時間	會話(1)	會話(1)	會話(1)	會話(1)		

備註:英語文部定必修及加深加廣選修或加第二外國語文,至少須24學分。

## 三、數學領域課程地圖

	授課年級與學分配置					
類別	高一		高	_	高三	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
部定必修	數學4	數學4	數學4	數學4		
加深加廣					(理組) 數學甲4	(理組) 數學甲4
選修					(文組) 數學乙4	(文組) 數學乙4
多元選修						
彈性學習	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習(2)	自主學習(2)
時間						

## 四、社會領域課程地圖

			授課年級與	與學分配置		
類別	高	<b>高一</b>		高二		三
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
	歷史2	歷史2	地理 2	歷史2		
4n +2 11 15	地理 2	地理 2		公民與社		
部定必修	公民與社	公民與社		會 2		
	會 2	會 2				
加深加廣			(文組)	(文組)	(文組)	(文組)
加木加魚			族群、性	空間資訊	探究與實	科技、環
選修			別與國家 的歷史3	科技 3   (文組)	作—歷史 學探究 2	境與藝術 的歷史3

			(文紹) (文究一題與公與1 實共社	探一題 資子	(文組) 社會環境議 題3 (文組) 現代社會 與經濟3	(文宪作與會究文民與 組與地文學 (文主法 )實理社研 (文主法 3) (文主法
多元選修	貿易打走 的世界史2 餐桌上的 地理學2		(文組) 企業管理 概論2	(文組) 咖啡足跡2	神遊絲路學歷史2 消費社會2	女性醫療與社會2
彈性學習 時間	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(2)	自主學習(2)

## 五、自然領域課程地圖

			授課年級與	與學分配置				
類別	高一		高	_	高	高二		
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期		
部定必修	化學 2 地科 2	物理 2 生物 2	自然探究實作2	自然探究實作2				
加深加廣選修			(理組) 選修物理2 (理組) 選修化學2 (理組) 選修生物2	(理組) 選修物理2 (理組) 選修化學2 (理組) 選修生物2	(理組) 選(理絡組) 選(理修組) 選(理修組) 数(理修組) (選修組) 数(理修地) 数(理修地)	(理組) 選修物理 4 (理組) 選修化學 4 (理組) 選修生物 2		
多元選修	科學動動手2	科學動動手2			科學素養2	女性醫療 與社會2 科學素養2		
彈性學習 時間	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(2)	自主學習(2)		

# 六、藝術領域課程地圖

¥5 D.1	授課年級與學分配置					
類別	高一	高二	高三			

	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
部定必修	音樂 l 美術 l	音樂 l 美術 l	音樂 l 美術 l	音樂 l 美術 l	藝術生活 1	藝術生活 1
加深加廣					基本設計1	(文組) 多媒體音 樂 2
選修					術 1	<del></del>
多元選修						
彈性學習	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習(2)	自主學習 (2)
時間						

### 七、綜合活動領域課程地圖

C 101 D 10	· 古 動 領 域 誄 程 地							
			授課年級身	與學分配置				
類別	高	_	高	二	高	Ξ		
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期		
部定必修	家政1	家政1			生涯規劃1	生命教育1		
加深加廣選修					(理組) 未來想像 與生涯進 路2	(不修數乙) (文組) 思考航2 (文根記 (文來是 (文來是 (文來是 (文來是 (文來是 (文來是 (文來是 (文來是		
多元選修					生活美學2	生活美學2		
彈性學習 時間	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(1)	自主學習(2)	自主學習(2)		

## 八、科技領域課程地圖

			授課年級與	级與學分配置			
類別	高	_	高	_	高	三	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	
部定必修			生活科技2	資訊科技2			
加深加廣					進階程式設計2		

選修						
多元選修		手機程式設計2				
彈性學習	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (2)	自主學習(2)
時間						

## 九、健康與體育領域課程地圖

70 EMF	超为次次体征四						
			授課年級	與學分配置			
類別	高	_	高		高三		
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	
	體育 2	體育 2	體育 2	體育 2	健康與護理	健康與護理	
部定必修					1	1	
1,221					體育2	體育2	
					運動與健康	(不修數乙)	
加深加廣					2	(文組)	
選修						健康與休閒	
进修 ——						生活 2	
多元選修							
溫从與羽	自主學習	自主學習	自主學習	自主學習	自主學習(2)	自主學習	
彈性學習	(1)	(1)	(1)	(1)		(2)	
時間							

## 十、全民國防教育課程地圖

	17 7 7 1 WOLT					
	授課年級與學分配置					
類別	高	_	高	_	高三	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
部定必修					全民國防教育1	全民國防教育1
加深加廣					12 N 1	42 N 1
選修						
多元選修						
彈性學習	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (1)	自主學習 (2)	自主學習(2)
時間	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	

## 陸、校訂必修簡介

從西元 1800 年,聖瑪德蘭索菲修女在法國創立第一所聖心學校起,至今聖心在全球五大洲 30 個國家共有近 147 所學校,都奉行著「融入信仰的生活、尋求智慧的價值、關懷社會的行動、建立互愛的團體、尊重自由的發展」五大目標的全人教育理念。近年來領導力、學習力、全球移動力…等成為全球教育界備受關注的議題,然而深究這些能力的本質,其實都不是全新的概念,而是從古今中外傑出人士身上均可觀察到的一個完整健全、有品格的人所應具備的思維以及做人、做事、生活的技能;而這些亙古不變的高效能特質,早就藏在 200 年前創立的聖心教育目標之中。

因應 108 年新課綱,聖心將校內運行有年的「自我領導力、閱讀理解、溝通表達、國際教育」四大主題系統化地訂為四門聖心每一位學生都要習得的校訂必修,除了分四個學期循序漸進地進行主題教學,也將這些主軸融入學校整體教學和環境,在日常生活中以啟發性的方式培養出孩子們的核心素養,為學習力、領導力打底。

校訂必修為「自我領導力」、「閱讀理解」、「溝通表達」、「國際教育」,分別安排在高一上下、高二上共三學期,高一上1學分、高一下1學分、高二上2學分。課程規劃如下:

課程名稱	自我領	· 導力	授課年級	高一上	學分數	1		
課程屬性		跨領域/科目統整						
師資來源	□校內	單科 ☑校內跨科	·協同 □跨	校協同 [	]外聘			
NII (m)	A 自主行	動 ☑A1.身心素質與	自我精進☑A2.	系統思考與問	題解決 ☑A3.	. 規劃執行與創新應變		
課綱 核心素養	B溝通互	動 ☑B1. 符號運用與	溝通表達 □B2	. 科技資訊與媒	某體素養 □B3	. 藝術涵養與美感素養		
1次0 东食	C社會參	與 □C1. 道德實踐與	公民意識 □C2.	人際關係與團	隊合作☑C3.	多元文化與國際理解		
	1. 獨	立、負責、有執行	ŕカ					
學習目標	2. 合	作分享、建立團隊	ŧ					
子自口标	3. 成	3. 成為轉型人,活出平衡人生						
	4. 展	現自主、共好、轉	身化的核心能.	力,成為正	向的影響力			
學生圖像	☑執行力	力 ☑思辨力 ☑溝通力	7 ☑美感力	□關懷力 □	公民力			
	週次	單元/主題	內	容綱要				
	1	基礎概論	認	識七個習慣	的基本概念			
	3	習慣一	認	識「主動積	極」相關概	念並練習		
<b></b>	5	習慣二	認	識「以終為	始」相關概	念並練習		
教學大綱	7	習慣三	認	識「要事第	一」相關概	念並練習		
	9	習慣四	認	識「雙贏協	議」相關概	念並練習		
	11	習慣五	認	識「知彼解	己」相關概	念並練習		
	13	習慣六	認	識「統合綜	效」相關概	念並練習		

	15	習慣七		認識「不斷更	新」相關概念	6並練習
	17	學生學習成果發	表	展示自我領導	力筆記本與分	亭
	18	學生學習成果發	表	展示自我領導	力筆記本與分	亭
學習評量	學習單	、學習手冊、領	<b>導力筆記</b> 本	、 學生自評、	互評表	
	☑資訊	☑工程	☑數理化	☑醫藥衛生	☑生命科學	☑生物資源
對應學群	☑地球理	環境 ☑建築設計	☑藝術	☑社會心理	☑大眾傳播	☑外語
	☑文史	哲 🗹教育	☑法政	☑管理	☑財經	☑體育休閒
備註	課程屬	性應為通識課程	,所有學群	<b>羊</b> 均適用。		

課程名稱	閱讀理	 !解	授課年級	高一下	學分數	1		
課程屬性	跨領域	1/科目統整	1	1				
師資來源	□校內	單科 ☑校內跨科	斗協同 □跨	校協同 🛮	外聘			
\m_ t	A 自主行	動 □A1.身心素質與	自我精進 ☑A2	. 系統思考與問題	題解決 □A3	1. 規劃執行與創新應變		
課綱	B溝通互	動 ☑B1. 符號運用與	!溝通表達 □B2	. 科技資訊與媒質	體素養 □B3	3. 藝術涵養與美感素養		
核心素養	C社會參	-與 □C1. 道德實踐與	公民意識 □C2.	人際關係與團隊	★合作 □C3.	. 多元文化與國際理解		
<b>超羽口</b>	能具備	<b>理、運用、反思</b> え	(章内容,以	達成實現個人	目標,並	增進知識,發揮		
學習目標	潛能,	參與未來社會的能	<b>も力</b>					
學生圖像	□執行え	カ ☑思辨力 ☑溝通力	7 ☑美感力	□關懷力 ☑公	民力			
	週次	單元/主題	內	容 綱要				
		一、課程指導	>:	教師講解此課	程授課方	式、評分規準以及		
	1	二、區分組別	課	堂要求。				
		三、評分規準	>:	教師指導學生	四人一組	分組,並分配座位。		
	2	   閱讀技巧介紹				介紹閱讀技巧。		
	_	7月 頃 1文 7 7 1 10		《閱讀素養一				
				• • • • • • • • •	章的深化	,加強學生閱讀技		
	3	擷取訊息(一)	巧					
				△〈山上的奮戰〉				
	4	擷取訊息(二)		〈阿民的英文學習計畫〉、〈學習的真諦〉				
	5	擷取訊息(三)	<	〈哈佛中輟生的遺憾〉				
	6	類取訊息(四)	·	中央車站〉				
教學大綱		100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 -		回家練習:擷取訊息學習單1				
	7	類取訊息(五)			x訊息學習	單2(第一個分		
		13%-1-110/2-(32)	數	數)				
	8	統整解釋(一)	<	〈家庭電費支出紀錄表〉				
	9	統整解釋(二)	<	也是城鄉差距	$=\rangle$			
	10	統整解釋(三)	<	少年 PI 的創作	作〉			
	11	統整解釋(四)	<	夜夢殺人〉				
	12	   統整解釋(五)	<	詩人英雄〉				
	1 2	沙正开杆(五)	回	家練習:統整	<b>於解釋學習</b>	單1		
	13	   統整解釋(六)	課	堂完成:統整	医解釋學習	單2(第二個分		
		※に正方十八千(ハ)	數	)				
	14	省思評鑑(一)	<	貼紙秀〉				
	15	省思評鑑(二)	<	麵包的秘密〉				

	16	省思評鑑(三)		〈臺灣高鐵与	早鳥優惠〉	
	17	省思評鑑(四)		〈為黑暗中白	勺生命而努力)	$\rangle$
	18	省思評鑑(五)		〈全球人口3	定破七十億〉	
	10	1 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		回家練習: 4	省思評鑑學習	單 1
	1. 參與	以外組討論 30%				
學習評量	2. 口頭	頁報告分享 50%				
	3. 提問	引內容 20%				
	☑資訊	☑工程	☑數理化	☑醫藥衛生	☑生命科學	☑生物資源
對應學群	☑地球理	環境 ☑建築設計	☑藝術	☑社會心理	☑大眾傳播	☑外語
	☑文史	哲 🗹教育	☑法政	☑管理	☑財經	☑體育休閒
備註	課程屬	性應為通識課程	呈,所有學群	华均適用。		·

課程名稱	溝通表	幸 お		高二上	學分數	1		
課程屬性			2 10 2 2 7	167——	1 7/ 3/4	1		
師資來源		單科 ☑校內跨科協	同□跨	校協同 [				
1 7 7 1 - 11/4	A 自主行動	T	•	. = 100	• •	. 規劃執行與創新應變		
细细		☑B1. 符號運用與溝						
課綱 核心素養	B溝通互動	動	通水達 LDZ	.们仅只叫兴%	木胆 永 食 山Do	. 芸術 個食與天然系		
核心系食	G 31 A 4	<b>養</b>	- + <b>-</b>			*		
		與 □C1. 道德實踐與公1		人際關係與團	隊合作 □C3.	多元文化與國際理解		
	· ·	習聆聽、討論與合作						
		集資料、分析統整、	形成觀點					
學習目標	-	作優質簡報的能力						
1 4 4 1/1		用溝通表達工具,精						
	-	終產出:學生能以團		方式,完成	10 分鐘高效	女能簡報,並流暢		
		運用簡報,精準表達						
學生圖像	-	☑思辨力 ☑溝通力	☑美感力 [	□關懷力 □2	公民力			
		單元/主題	內	容綱要				
	1	從 TED 看溝通表達	1.	1. 從體驗活動中,領會溝通的奧秘。				
	2	從 TED 看溝通表達(	<b>2.</b>	以優秀的 TE	D 演說示範	精準溝通的成功		
	2	秋 IDD 有 併起 代廷(	要	素。				
	3	新聞議題解析	以	以小組討論方式,針對新聞議題進行系統				
	0	79 14 时及27十7	性	解析				
			能	能運用圖表,以整體觀解析問題,列出				
	4	歸納與統整	題	題的形成原因、現況說明以及未來可能的				
教學大綱			發	發展				
<b>双子八</b> 綱	5	提綱挈領(一)	各	組以合作學	習方式完成	4 頁簡報之大		
	J	灰綱手領(一)	綱	0				
			內	容包含:1.	說明議題 2.	素材內容與呈現		
	6	提綱挈領(二)	方	方式 3. 觀點 4. 溝通目的/預期成效:改變				
			觀	<b>眾觀點或激</b>	勵行動。			
	7	<b>4</b> 彩題 由 比 工 町 制	教	授 Powerpoi	nt 製作的要	要點,如配色、版		
	7	色彩學與版面配製	面	與圖文配置	等。			
	8	八细审仇(一)	完	成個人簡報	,並以小組	合作學習方式,		
	0	分組實作(一)	產	出團體簡報	,陳述議題	與觀點。		

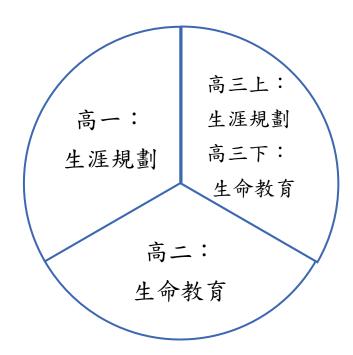
_					
	9	│ │分組實作(二)	完成個人簡報,並以小組合作學習方式,		
	5	カ 紅 貝 IF(一)	產出團體簡報,陳述議題與觀點。		
	10	回饋與精進	教師針對各組簡報給予回饋,陳述議題與		
	10	口與契相连	觀點。		
			以體驗活動方式,感受溝通表達中重要的		
	11	表達要素(一)	元素,如語調、表情、情緒、眼神、肢體		
			等。		
			以體驗活動方式,感受溝通表達中重要的		
	12	表達要素(二)	元素,如語調、表情、情緒、眼神、肢體		
			等。		
	13	お ウ ね n上 nh ( 一 )	發聲練習、肢體表達、練習以不同情緒讀		
	13	聲音與肢體(三)	新聞。		
	14	聲音與肢體(四)	發聲練習、肢體表達、練習以不同情緒讀		
	14	年百兴成版(四)	新聞。		
	15	實作演練(一)	以小組合作學習方式,完成簡報,並排練		
	10	貝TF 澳然(一)	演說。		
	16	實作演練(二)	以小組合作學習方式,完成簡報,並排練		
	10	其下决外(一)	演說。		
			分組報告 10 分鐘簡報(每人 2 分鐘),同學		
	17	實作與回饋(一)	給予互評,激發後設認知。教師講評,精		
			進學生簡報能力。		
			分組報告 10 分鐘簡報(每人 2 分鐘),同學		
	18	實作與回饋(二)	給予互評,激發後設認知。教師講評,精		
			進學生簡報能力。		
		と綱挈領學習單 20%			
	2. 個	1人簡報 20%			
學習評量	3. 個人口頭報告 30%				
		體簡報 20%			
	5. 團	體討論參與度 10%			
			衛生 🗹生命科學 🗹生物資源		
對應學群	,		· ☑社會心理 ☑大眾傳播 ☑外語		
	☑文史	哲☑教育 ☑法政 ☑管理	! ☑財經 ☑體育休閒		
備註	課程屬	性應為通識課程,所有學群	<b>半</b> 均適用。		

課程名稱	國際教育		授課年約	及	高二上	學分	數	1
課程屬性	跨領域/和	斗目統整						
師資來源	□校內單	科 ☑校內跨科	├協同 <b>「</b>	□跨	校協同 [	□外聘		
细伽	A自主行動	□A1. 身心素質與	自我精進【	<b>⊐</b> A2.	系統思考與問	題解決	<b>□</b> A3.	規劃執行與創新應變
課綱 核心素養	B溝通互動	□B1. 符號運用與	溝通表達【	<b>⊐</b> B2.	科技資訊與妈	、體素養	<b>□</b> B3.	. 藝術涵養與美感素養
小人 小人	C社會參與	□C1. 道德實踐與	公民意識【	<b>⊐</b> C2.	人際關係與團	隊合作	<b>□</b> C3.	多元文化與國際理解
	1. 體認	國際文化的多樣	<b>集性</b>					
學習目標	2. 具備	學習多元文化的	的能力					
子百日保	3. 了解	全球議題與自身	<b>补的關聯性</b>	Ł				
	4. 具備	參與國際行動的	的經驗					

學生圖像	☑執行.	力 ☑思辨力 ☑溝通力 ☑美感	力 ☑關懷力 □公民力
	週次	主題/單元	內容綱要
	1	文化的形成與背景	1. 文化的意涵。
	1	又们的心成兴月京	2. 構成文化的因素。
	2	世界多元文化認識與分	世界文化分區的特色。
		析(一)	
	3	世界多元文化認識與分	從自然與人文的角度分析形成文化分區的
		析(二)	背景因素。
	4	世界多元文化認識與分	從自然與人文的角度分析形成文化分區的
	_	析(三)	背景因素。
	5	跨文化理解與反思(一)	透過案例分析理解跨文化的衝突
	6	<b>吹子儿珊纫钩口田(一)</b>	從衝突事件中,以批判思考的能力,理解
	O	跨文化理解與反思(二)	文化發展背後的脈絡,進一步破除文化偏 見
	7	跨文化溝通(一)	元   元
	8	跨文化溝通(二)	跨文化溝通實作練習
教學大綱	O	巧义儿傅迪(一)	從政治、經濟、環境、文化等角度探討全
<b>教子八</b> 綱	9	認識全球重要議題(一)	球化時代所面臨的重要議題
			從政治、經濟、環境、文化等角度探討全
	10	認識全球重要議題(二)	球化時代所面臨的重要議題
			從糧食危機、環境保護、戰爭衝突、全球
	11	國際議題專題研討(一)	產業經濟等面向擇一能結合時事的主題進
			行專題研討
	12	國際議題專題研討(二)	深入了解選定議題產生之原因及影響
	13	國際議題專題研討(三)	深入了解選定議題產生之原因及影響
	14	國際議題專題研討(四)	分析此議題與臺灣及自身的關聯性
	15	國際議題專題研討(五)	分析此議題與臺灣及自身的關聯性
	16	國際議題專題研討(六)	思考參與或解決此議題的行動方案
	17	國際參與行動實作與成	
	17	果發表	透過 NGO 對選定議題進行實際參與行動
	1.0	國際參與行動實作與成	將成果製成海報讓全校師生體認此議題之
	18	果發表	重要性
	1. 參	與小組討論 20%	
學習評量	2. 學	4習單 30%	
子百可里	3. 🗆	1頭報告分享30%	
	4. 斯	月末成果海報 20%	
			燒衛生 ☑生命科學 ☑生物資源
對應學群			
		哲 ☑ 教育 ☑ 法政 ☑ 管理	
備註	課程屬	性應為通識課程,所有學思	<b>羊均適用。</b>

## 柒、生涯規劃簡介

### 一、生涯相關課程



### 二、生涯相關活動

- · 心理測驗: 高中(職)學生學習與讀書策略量表、新編多元性向測驗 興趣量表
- •大學參訪
- 生涯講座
- 建置學習歷程檔案
- 選組輔導與個別生涯晤談

# 高-

- 心理測驗:大學學系探索量表
- 生涯講座
- 建置學習歷程檔案
- 個別生涯晤談

# 高二

- 大學多元入學管道說明
- 生涯講座
- 建置學習歷程檔案
- •繁星推薦、個人申請、考試分發入學等選填志願輔導與個別生涯晤談

### 三、生涯相關網站

### 考試網站

- 1. 大學入學考試中心: http://www.ceec.edu.tw/
- 2. 大學術科考試委員會聯合會:http://www.cape.edu.tw/

### 入學管道網站

- 1. 大學甄選委員會: https://www.caac.ccu.edu.tw/cacportal/index.php
- 2. 大學考試入學分發委員會:www.uac.edu.tw
- 3. 大學招生委員會聯合會:http://www.jbcrc.edu.tw/
- 4. 技專校院招生策進總會:http://www.techadmi.edu.tw/
- 5. 技專校院招生委員會聯合會:https://www.jctv.ntut.edu.tw/
- 6. 技訊網:https://techexpo.moe.edu.tw/search/

### 生涯參考網站

- 1. IOH 開放個人經驗平台:https://ioh.tw/
- 2. 大考中心學系探索量表查詢系統: http://www.ceec.edu.tw/123knd/Default.aspx
- 3. 漫步在大學:http://major.ceec.edu.tw/search/
- 4. 大專校院系所特色及新生註冊率查詢系統: http://stats.moe.gov.tw/enrollweb/Default.aspx#
- 5. 各大學招生資訊、各系所網站:(請自行查閱)
- 6. 生涯輔導資訊網: http://career.cpshs.hcc.edu.tw/bin/home.php
- 7. 學生生涯輔導網:https://career.cloud.ncnu.edu.tw/
- 8. 大學多元入學升學網:http://nsdua.moe.edu.tw/
- 9. 大學網路博覽會: http://univ.edu.tw/
- 10. 華人生涯網:http://testcareer.ncue.edu.tw/
- 11. UCAN 大專校院就業職能平台:https://ucan.moe.edu.tw/Account/Login.aspx
- 12. 104 人力銀行: http://www.104.com.tw/
- 13. 1111 人力銀行-大學網:https://university.1111.com.tw/
- 14. Career 就業情報網: http://www.career.com.tw/
- 15. 富邦青少年職涯網:

http://fubon.career.com.tw/CareerGuide/FrontShow/index.aspx

- 16. 台灣就業通:http://www.taiwanjobs.gov.tw/
- 17. TEDx Taipei: http://tedxtaipei.com/

## 捌、學生學習地圖(學群選課建議)

# 1. 資訊學群學生學習地圖

## 一、學群基本資料

主要學類	資訊工程、	資訊管理、數位設計、圖書資訊	0
	學類名稱	內容說明	核心課程
	資訊工程	資訊學群主要由資訊工程 系、資訊管理系、資訊科學系 等所組成,主要學習內容在於 網站架設、設計電腦程式與系	計算機組織、作業系統、程式 語言、程式設計、資料庫系統、 資料結構、數位電路實驗、演 算法、工程數學
學習內容	資訊管理	統、電腦軟硬體開發與維護、 資安維護等資訊相關專業能力 培養。	管理學、經濟學、計算機概論、 管理資訊系統、系統分析與設 計、統計學、作業系統、資料 庫設計、行銷管理、電子商務、 程式設計
	數位設計		資訊素養與學習、數位學習心 理學、數位攝影、數位影視設 計與製作、科技倫理與法律、 數位科技管理
	圖書資訊		圖書館導論、研究方法、電子 網路通訊、計算機概論、資訊 檢索、圖書館實務實習
相關學群	工程學群、	數理化學群。	
近年趨勢	適查而身 受 展的經 進流觀新都隨地詢這為第重第,資可不產感來思需著在訊的訊一,二數受處過發透,也跨科沙來變產隨也雲據限理如展過未會領技	在一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个	處理公司事務與寄發郵件、資訊,更越來越離不開資,更越來越離不開薪,更越來越離與為大力的。 樣子可以一個人類,是一個人類, 樣子, 樣子, 樣子, 樣子, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人類, 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人

需要能力	閱讀能力、計算能力、科學能力、抽象推理。團隊精神、學習態度、執行能
1117 × 11074	<b>一力、溝通協調</b>
興趣組型	實用型 ( R )、研究型 ( I )
多元智能	數理邏輯、視覺空間、人際、團隊精神分析思考、執行能力、溝通協調
1 4 址 航	有耐力、喜歡動手操作、不畏懼思索問題、具良好邏輯推理能力、具語言與
人格特質	溝通領導能力
生涯發展	程式設計師、資訊系統分析師、資訊管理人員、資訊產品研發人員、網路管
生涯發展	理工程師、電子商務設計師、多媒體設計師、電腦遊戲設計師等。
知識領域	數學、物理、資訊與電子、工程與科技

### 二、相關聯課程說明

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、物理、生活科技、資訊科技、自然探究與 實作。
- (二)加深加廣課程相關科目:數學甲(乙)、選修物理、進階程式設計、多媒體音樂。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
校訂必修	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
仪可必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
久 云 遐 仪	科學動動手(4)		科學素養(4)
多元選修	手機程式設計(2)		
		選修物理(4)	數學甲(乙)(8)
上次上庄忠众			選修物理(6)
加深加廣選修			進階程式設計(2)
			多媒體音樂(2)

## 三、彈性學習時間與團體活動時間☑

彈性學習時間	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
51 11 11 11 11	□高一、二、三自主學習	
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
	□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽
團體活動時間	□運動會	☑社團活動
	□園遊會	□百合花遊行
	□心靈有約	□領導力活動:領導日
	□高三成年禮	□國語文競賽
	☑英文演講及作文比賽	□藝文展演
	□聖誕愛德	□生涯講座
	☑大學參訪	☑文化交流

# 2. 工程學群學生學習地圖

## 一、學群基本資料

主要學類		程、光電學類、通訊工程、航空. 程、化學工程、材料工程、工業(	
	學類名稱	內容說明	核心課程
	電機工程	包括電路的基本結構與構造、 電子零件的功能及原理、設計 與測試積體電路、電子零件組 成機器設備、通訊器材的技術 等。	電路學、電磁學、電機機械、 電子學、信號與系統、工程數 學、計算機概論等
	機械工程	機械工程包括機械材料與加工 方式、機械作用原理、飛機船 舶的結構、機械設計與製作、 發動原理等。	機械工程、機電系統、工程數學、動力學、機動學、機械設計、熱傳學等
	土木工程	土木工程包括規劃設計興建與 管理橋樑道路及建築物、各種 土木工程材料、繪製工程藍 圖、灌溉工程與水土保持等。	應用力學、工程數學、材料力 學、動力學、結構學、基礎工 程學等
學習內容	化學工程	化學工程包括化學工業的程序 控制與設計、高分子材料的成 分與加工、化工產品製造過程 的能量需求、觸媒的作用原 理、化學平衡定律等。	物理化學、有機化學、化學反 應工程、單元操作、質能守 衡、程序控制等
1 11/0	材料工程	包括電子、陶瓷、金屬、高分子等材料的理論基礎、製程、 加工與分析檢測,提昇高科技 產值及發揮技術密集效果。	材料科學導論、材料工程力 學、材料數學、量子物理、材 料表面工程等
	工業工程	工業工程為工程與管理的科際 整合,強調以資訊、管理及自 動化生產之專業人才培養。	工程管理、作業研究、供應鏈 管理、人因工程、品質工程、 程式設計等
	光電工程	光電內容涵蓋物理、材料、電機、資訊等面向,在全球的學術及科技發展上,更是一個嶄新且蓬勃發展的熱門領域。	光電工程、光子學、電路學、 電磁學、電子學、信號與系 統、材料光學等
	通訊工程	以通訊系統、網路通訊與電磁 晶片為發展之三大重點領域, 培育學生具有從底層之通訊基 本元件至高層之網際網知識 之完備通訊軟、硬體知識與 之完備通訊軟、硬體知 談與技 術,成為通訊專業科技人才。 專注於飛機之設計、製造與操	訊號與系統、數位通訊、電路 學、電磁學、電子學、程式設 計、工程數學、網路概論等

	作,如今則擴及對所有各類航 空器(Flight Vehicle)之設
相關學群	資訊學群、數理化學群
近年趨勢	工程學群能作為製造業與高科技產業人才的搖籃,來自於理論基礎與實務操作並重的教學,但也正因扎實的教學內容,常讓學生覺得太過辛苦、困難而卻步,根據統計,近幾年新生人數更是明顯下滑中。儘管如此,受到景氣復甦影響,產業的人才需求卻是越來越旺盛,開出的新資也越來越高,就是希望能拉攏到好人才,工程學群學生因此成為職場當紅炸子雜、科技「薪」貴。  *電機工程系 出路廣,許多領域如半導體業、光電、LED、電子、通訊、電力、微機電等等,都需要擁有電機背景人才進行製造與研發,但也正因出路廣,也須補充其他領域的知識議,例如軟體面的資工資管、硬體面的材料、機械,還有商管與行銷方面的知識等,能讓未來之路走得更廣闊。  *機工程學系 由於各企業越來越願意投資設備資本及交通建輸的發達、車輛船舶、北等製造訂單不斷,拉抬人才需求與薪資。  *土木工程系 機具、許多領域、車輛船舶、求與薪資。  *大學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學
需要能力	閱讀能力、計算能力、科學能力、抽象推理、機械推理、操作能力
興趣組型	實用型(R)、研究型(I)
多元智能	數理邏輯、肢體動覺、視覺空間
人格特質	有耐力、喜歡動手操作、做事態度嚴謹、能吃苦
生涯發展	電機工程師、電子工程師、機械工程師、土木工程師、化學工程師、工業工程師

知識領域

數學、物理、資訊與電子、工程與科技、機械、建築與營建

### 二、相關聯課程說明

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、物理、化學、生物、地科、生活科技、資訊科技、自然探究與實作。
- (二)加深加廣課程相關科目:數甲、選修物理、選修化學、選修生物、選修地球科學、進階程式設計。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
校訂必修	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校司公修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
多元選修	科學動動手(4)		科學素養(4)
夕 儿 送 修	手機程式設計(2)		
		選修物理(4)	數學甲(8)
		選修化學(4)	選修物理(6)
加深加度器仪		選修生物(4)	選修化學(6)
加深加廣選修			選修生物(4)
			選修地科(2)
			進階程式設計(2)

### 三、彈性學習時間與團體活動時間図

溫从與羽咕明	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
彈性學習時間	□高一、二、三自主學習	
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
	□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗
围 ⊶ 江和 15月	□聖心金曲獎	□聖歌比賽
	□運動會	☑社團活動
	☑園遊會	□百合花遊行
團體活動時間	□心靈有約	□領導力活動:領導日
	□高三成年禮	□國語文競賽
	☑英文演講及作文比賽	□藝文展演
	□聖誕愛德	□生涯講座
	☑大學參訪	☑文化交流

# 3. 數理化學群學生學習地圖

## 一、 學群基本資料

主要學類	數學、物理	、化學	
	學類名稱	內容說明	核心課程
	數學	數理化學群應該是高中生	線性代數、代數學、幾何學、 高等微積分、機率統計、微分 方程、數值分析等
學習內容	物理	最熟悉的學群之一,主要有數學、物理、化學、統計等系,涵 蓋範圍包括自然環境、物理現 象、物質結構及數學等,此學	普通物理、理論力學、量子物 理、光學、電磁學、熱物理、應 用數學等
	化學	群內的科系多是基礎科學,強 調科學研究與邏輯思考,因學 生擁有扎實的科學教育訓練, 許多領域的企業都樂意進用,	普通化學、有機化學、無機化學、物理化學、分析化學、綠 色化學等
	統計	畢業後選擇也較為多元。	微積分、機率論、高等統計學、 數理統計、迴歸分析、抽樣調 查、線性代數等
相關學群	資訊學群、.	工程學群、地球與環境學群、生	命科學學群
近年趨勢	大趨當訊部 及很業比程 常系好 物數勢重,分物學多的起,化需的化近科據,要這,物術,發一透學實生底來,列除,過同理研其展般過是實生底來,村車了因程樣的究中更工物一處多子,村車	用數學、統計資料。 用數學、統計資料。 與學院大工有意 與一人 與學院大工有意 與一人 與一人 與一人 與一人 與一人 與一人 與一人 與一人	在 中 在 在 在 在 在 在 在 在 在 在 在 在 在
需要能力		計算能力、科學能力、抽象推理	
興趣組型	實用型(R)、	1 1. /	
多元智能	數學推理及 理	自然觀察:閱讀能力、計算能力	、科學能力、抽象推理、機械推

	善於觀察、思考、分析與推理,喜歡用頭腦依自己的步調來解決問題;擅於
人格特質	提出新的想法和策略。情緒穩定、有耐性、坦承率直,寧願行動不喜多言,
	講求實際重視眼前的事物。
	金融研究人員、投資理財人員、統計精算人員、市場調查/分析人員、數學
	研究人員、統計學研究人員、物理相關研究人員、化學相關研究人員、研究
4	助理、國小教師、國中教師、高中職教師、數理補習班老師、生產技術/製
生涯發展	程工程師、化學/化工工程師、特用化學工程師、半導體工程師、半導體製
	程工程師、電子工程師、光電工程師、光學工程師、品保工程師、奈米研發
	工程師、材料研發人員、實驗/化驗人員、品管人員等
知識領域	數學、物理、化學、資訊與電子、工程與科技、統計

### 二、相關聯課程說明

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、物理、化學、生物、地科、生活科技、資 訊科技、自然探究與實作。
- (二)加深加廣課程相關科目:數學甲、選修物理、選修化學、進階程式設計。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
拉士以及	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
夕二	科學動動手(4)		科學素養(4)
多元選修	手機程式設計(2)		
		選修物理(4)	數學甲(8)
上次上度跟众		選修化學(4)	選修物理(6)
加深加廣選修			選修化學(6)
			進階程式設計(2)

## 三、彈性學習時間與團體活動時間☑

彈性學習時間	<ul><li>□高一、二英語表達</li><li>□高一</li><li>□高一</li><li>□高一</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高</li></ul>	、二日用會話
團體活動時間	□高一新生訓練暨 ESL 英語營 □高二飛輪 E 起來 □聖心金曲獎 □運動會 図靈有約 □高三成年禮 □英文演講及作文比賽 □聖經愛德 □大學參訪	□高二藍色公路 □高二探索教育體驗 □聖歌比賽 ☑社團活動 □百合花遊行 □領導力活動:領導日 □國語文競赛 □藝文展演 □生涯達座 ☑文化交流

# 4. 醫藥衛生學群學生學習地圖

## 一、 學群基本資料

## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	工女子炽
醫藥衛生學群包含了醫學、 藥學、護理、公共衛生、營養、 牙醫、中醫、復健醫學、呼吸 治療等學類,未來主要從事醫 療相關產業,課程也以培育醫 生、藥師、護理師、治療師、營 養師等專業醫護人員所需之知 藥學、稅程學、牙科矯正學等 養師等專業醫護人員所需之知 藥學、與稅之稅體的身心健康到全體的公 衛健康政策,所學皆攸關生命, 是社會上不可或缺的能量。 醫藥衛生學群的學生由於 是社會上不可或缺的能量。 醫藥衛生學群的學生由於 所受的訓練具有高度專業性, 其他學群學生較難跨越,擁有 高度的不可取代性,更由於醫 療產業人才長期供不應求,未 來產業人才長期供不應求,未 養養保健  整藥衛生學、稅生理學、解理學等 公共衛生等論、生理學、學、生理學、藥理學等 公共衛生等論、生理學、學、生理學、藥理學等 公共衛生等論、生理學、生生 統計、心理學、流行病學、與 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	
中西醫學 藥學、護理、公共衛生、營養、  牙醫、中醫、復健醫學、呼吸 治療等學類,未來主要從事醫 療相關產業,課程也以培育醫生、藥師、護理師、治療師、營養師等專業醫護人員所需之知識及技能為導向,涵蓋的層次從個體的身心健康到全體的公衛健康政策,所學皆攸關生命,是社會上不可或缺的能量。醫藥衛生學群的學生由於所受的訓練具有高度專業性,其他學群學生較難跨越,擁有高度的不可取代性,更由於醫療產業人才長期供不應求,未來產業人才長期供不應求,未來產業後就業相當有保障。	
牙醫、中醫、復健醫學、呼吸 內科學、外科學等	
牙醫 治療等學類,未來主要從事醫 牙體形態學、牙科器材學、日療相關產業,課程也以培育醫 腔解剖學、口腔病理學、牙骨生、藥師、護理師、治療師、營養師等專業醫護人員所需之知 護理 養師等專業醫護人員所需之知 藥學導論、藥劑學、有機化學藥物化學、生理學、病理學藥物治療學等 基本護理學、成人護理學、所受的訓練具有高度專業性, 其他學群學生較難跨越,擁有 高度的不可取代性,更由於醫療產業人才長期供不應求,未 常養保健 來畢業後就業相當有保障。 管養保健 你們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我們我	
牙醫 療相關產業,課程也以培育醫 性解剖學、口腔病理學、牙骨 後形學,牙科矯正學等 養師等專業醫護人員所需之知 識及技能為導向,涵蓋的層次 從個體的身心健康到全體的公 衛健康政策,所學皆攸關生命, 是社會上不可或缺的能量。 醫藥衛生學群的學生由於 所受的訓練具有高度專業性, 其他學群學生較難跨越,擁有 高度的不可取代性,更由於醫療產業人才長期供不應求,未 它養保健 整養保健 空養保健 空養保健 空養保健 空養保健 空養保健 空養保健 空養保健 医白化學、有機化學、分析化學、衛生法規等	
生、藥師、護理師、治療師、營養師等專業醫護人員所需之知藥學導論、藥劑學、有機化學藥物化學、生理學、病理學、從個體的身心健康到全體的公衛健康政策,所學皆攸關生命,是社會上不可或缺的能量。醫藥衛生學群的學生由於醫藥衛生學群的學生由於學、生理學、藥理學等的學的訓練具有高度專業性,其他學群學生較難跨越,擁有高度的不可取代性,更由於醫療產業人才長期供不應求,未來畢業後就業相當有保障。	
養師等專業醫護人員所需之知	
藥學	
從個體的身心健康到全體的公衛健康政策,所學皆攸關生命,是社會上不可或缺的能量。醫藥衛生學群的學生由於所受的訓練具有高度專業性,其他學群學生較難跨越,擁有高度的不可取代性,更由於醫療產業人才長期供不應求,未來畢業後就業相當有保障。	
<ul> <li>衛健康政策,所學皆攸關生命,是社會上不可或缺的能量。醫藥衛生學群的學生由於所受的訓練具有高度專業性,其他學群學生較難跨越,擁有高度的不可取代性,更由於醫療產業人才長期供不應求,未營養保健來畢業後就業相當有保障。</li> <li>一營養保健不應求,未營養學、微學、食品化學、有機化學、分析化學、衛生法規等</li> </ul>	
選理 是社會上不可或缺的能量。 醫藥衛生學群的學生由於 所受的訓練具有高度專業性, 以共衛生導論、生理學、生理學、生物學、生理學、與其學、生物學群學生較難跨越, 擁有 高度的不可取代性, 更由於醫 素產業人才長期供不應求, 未 會養保健 來畢業後就業相當有保障。 常理學、食品化學、有機化學、分析化學、衛生法規等	
學習內容    公共衛生   一	
學習內容  公共衛生  所受的訓練具有高度專業性, 其他學群學生較難跨越,擁有 高度的不可取代性,更由於醫療產業人才長期供不應求,未 來畢業後就業相當有保障。  公共衛生導論、生理學、生物統計、心理學、流行病學、開業衛生、傳染病防治等 食品科學概論、營養學、微學、食品化學、有機化學、分析化學、衛生法規等	
公共衛生 其他學群學生較難跨越,擁有 高度的不可取代性,更由於醫 業衛生、傳染病防治等 療產業人才長期供不應求,未 食品科學概論、營養學、微學、食品化學、有機化學、分析化學、衛生法規等	
高度的不可取代性,更由於醫業衛生、傳染病防治等療產業人才長期供不應求,未 食品科學概論、營養學、微學、食品化學、有機化學、分析化學、衛生法規等	學習內容
療產業人才長期供不應求,未 食品科學概論、營養學、微生 物學、食品化學、有機化學、分析化學、衛生法規等	
營養保健 來畢業後就業相當有保障。 物學、食品化學、有機化學 分析化學、衛生法規等	
分析化學、衛生法規等	
復健學、物理治療導論、職能	
12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 -	
治療導論、解剖學、生理學、	
肌動學、言語科學、聽力科學 1880年1812年	
復健醫學	
1. 日日 63 政	1
相關學群生命科學學群、地球與環境學群	相關学群
由於醫學科技的不斷進步、人口高齡化、保健養生漸受重視等原因,醫療照護產業發展前景看好,人力需求不斷攀升,其中,高齡人口照護需求更是	
未來必然的趨勢,護理師、藥師、醫檢師、物理治療師與職能治療師等醫事	
專業人員若將眼光瞄準老年人口,透過了解其生理及心理需求,因應需要	
近年趨勢 改善服務,可望有一番前景。	近任總執
另外,現今人們也相當注重保健養生,坊間隨處可見各種的保健食品及藥	近十处为
品,吃得健康、活得健康,這情形也可謂是一種「預防」醫學,而醫療產業	
透過與生物科技產業、食品製造業的合作與整合,也讓藥師、營養師、醫藥	
研發人員等職務的人力需求提升。	
需要能力 閱讀能力、科學能力、操作能力、助人能力	

興趣組型	實用型(R)、研究型(I)、社會型(S)
多元智能	語文、數理邏輯、肢體動覺、視覺空間
1 妆 母 册	喜歡與人接觸,且樂於助人。此外,學習能力不能太差,因為醫學不斷與時
人格特質	俱進,需要持續學習的能力才能跟上時代腳步。
上汇改员	醫師、藥師、護理師、公共衛生專業人員、醫事檢驗師、營養師、物理治療
生涯發展	師、職能治療師、聽力師、語言治療師、呼吸治療師、病理藥理研究人員
知識領域	生命科學、化學、醫學、心理學、治療與諮商、資訊與電子

### 二、相關聯課程說明

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、物理、化學、生物、健康與護理、自然探 究與實作。
- (二)加深加廣課程相關科目:數甲、選修化學、選修物理、選修生物、選修地科。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
拉士以及	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
多元選修	科學動動手(4)		科學素養(4)
<i>y</i> 76-219			
		選修物理(4)	數學甲(8)
		選修化學(4)	選修物理(6))
加深加廣選修		選修生物(4)	選修化學(6)
			選修生物(4)
			選修地科(2)

## 三、彈性學習時間與團體活動時間☑

▼立 一	
彈性學習時間	
図高一新生訓練暨 ESL 英語營	

# 5. 生命科學學群學生學習地圖

主要學類	生命科學、生物科技學、生化科技學、生物醫學科學、生物學		
	學類名稱	內容說明	核心課程
	生命科學	生命科學學群主要是探 討生命的型態、現象等相 關知識,例如生命的繁	生命科學、分子與細胞生物學、生 物化學、遺傳學、生物資訊、生物 統計、植物生理學、動物生理學、 微生物學等
	生物 科技學	衍、遺傳、演化、功能、 構造等,內容包含生物相 關知識及生物科技中各領 域的技術,範圍從分子、	生物科技概論、生物學、生物統計、 遺傳學、有機化學、分析化學、微 生物學、分子生物學、細胞生物學、 生物技術等
學習內容	生化 科技學	細胞、器官、個體、族群 乃至生態系統,並將研究 結果應用於食品、藥品、 醫學、農業、環境工程	生化科技概論、生物學、有機化學、 分析化學、生物化學、遺傳學、分 子生物學、生物技術、營養生化學、 臨床生化學、微生物學等
	生物醫學科學	等,對產業發展及環境保 護上有一定的貢獻。 而正因研究範圍廣泛, 各校的專業領域也不盡相	細胞生物學、人類遺傳學、生理學、 生物化學、生物技術、生物資訊學、 發育生物學、神經生物學、腫瘤生 物學等
	生物學	同,建議選擇前可上網查 詢課程資訊,了解發展方 向後再決定。	生物學、分子生物學、生態學、生物化學、遺傳學、生物資訊、生物統計、植物生理學、動物生理學、 微生物學等
相關學群			
近年趨勢	數理化學群、醫藥衛生學群、地球與環境學群 生命科學是屬於一門基礎科學,應用範圍相當廣,從醫藥、生技、食品、農林漁牧、環境保護業等都需要生命科學人才,而生技產業也一直是政府重點力捧的產業。然而,臺灣生技產業發展卻並非順遂,由於生技產業具有高投資成本、高風險、研發時程長的特性,發展速度並不及想像中快,不過,自從2008年「生技新藥產業發展條例」通過後,釋放創新獎勵、投資減稅等利多,無疑對生技產業注入一劑強心針,而觀察過去幾年來的表現,生技產業發展雖稱不上亮眼,但也進步良多,未來發展令人可期。 生命科學學群學生一直是生技產業人才的搖籃,包含生物系、生技系、生化系、生醫系等,雖然研究教學重點不盡相同,但目的皆是提供產業所需,課程也相當強調實驗操作能力,不過,學生在學期間也不應將眼光只侷限在眼前課程,由於生技業相當重視研發,因此創新能力的培養更有賴於跨領域的知識整合與廣闊的思考視野,許多生命科學領域中從沒被想過的應用都等著未來的人才棟樑們來創造,為產業提供源源不絕的創新能		

	量。
需要能力	閱讀能力、科學能力、操作能力
興趣組型	實用型(R)、研究型(I)
多元智能	自然觀察智能、肢體動覺、視覺空間
人格特質	耐心、好奇心、熱愛大自然、喜歡觀察生命現象
生涯發展	生物教師、生物學研究人員、動植物研究人員、生物科技專業人員、生態保育專業人員、病理藥理研究人員。
知識領域	數學、化學、生命科學、醫學、農漁牧與食品

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、物理、化學、生物、自然探究與實作。
- (二)加深加廣課程相關科目:選修物理、選修化學、選修生物
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
上土工工人	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
多元選修	科學動動手(4)		科學素養(4)
		選修物理(4)	選修物理(6)
加深加廣選修		選修化學(4)	選修化學(6)
加水加州运防		選修生物(4)	選修生物(4)
			選修地科(2)

	j一、二英語表達 □高一	、二日用會話
1年11年11日   □高	;一、二、三自主學習	
☑高	j一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
□高	5二飛輪 E 起來	□高二探索教育體驗
□聖	2心金曲獎	□聖歌比賽
□運	動會	□社團活動
国 赋 汇 私 时 目   □ 園	遊會	□百合花遊行
團體活動時間   □□□	:靈有約	□領導力活動:領導日
□高	三成年禮	□國語文競賽
<b>☑</b> 英	文演講及作文比賽	□藝文展演
□聖	2誕愛德	□生涯講座
☑大	、學參訪	☑文化交流

# 6. 生物資源學群學生學習地圖

主要學類	農藝學、動物科學、園藝學、森林學、食品生技、海洋資源學、獸醫學		
	學類名稱	內容說明	核心課程
	農藝學	作物生產及改良,及農業發展。	有機化學、作物育種學、植物 生理學、遺傳學、土壤學、病 蟲防治等
	動物科學	講授遺傳育種營養生理管理及 動物產品加工	動物生殖學、解剖學、遺傳學、 營養學、生物化學、肉品學、 乳品學等
	園藝學	以果樹蔬菜花卉三大主幹,配 合生物技術園品處理技術現代 栽培技術 配合現代生活	植物學、花卉學、果樹學、蔬菜學、造園學、生物化學、園 產品處理等
學習內容	森林學 大領域 培養森林生物學研究 人才	林業概論、植物學、動物學、 森林土壤學、森林水文學、育 林學、森林生態學、微生物學、 環境工程學、水土保持學	
	食品生技	以生物技術生產或加工食品 利用相關技術改善食品 原料 品質 提高產量 降低成本	食品科學概論、生物化學、食品加工、微生物學、食品化學、 營養學等
	海洋資源學	培育海洋生物科技及海洋資源 研發人才	水產概論、生物學、魚類學、 水質學、養殖學、生態學、遺 傳育種學、水族病理學、營養 與飼料學等
	獸醫學	培育水土保持學術研究與技術 實務專業人才	獸醫生理學、解剖學、生物化 學、寄生蟲學、細菌學、獸醫 病理學等
相關學群	生命科學、醫藥衛生、地球與環境、數理化學群		
近年趨勢	生物資源學群原名農林漁牧學群,主要研究農林漁牧產業相關知識與技術,後因應生物科技與環境資源應用之領域崛起,便結合成為現在的生物源學群。隨著環境與糧食危機議題的熱潮,「永續生產」成為目前科學研究的一大主題,而生物資源學群所學便是透過整合原有農漁業生產技術及生物技術,讓人們盡可能在不破壞自然生態下,維持良好的生產品質,例是		
	研究抗旱的位	作物、基因工程等。	

	另外,隨著人們越來越講究健康、養生,生物資源相關產業也朝這方向前
	進,除了人盡皆知的有機耕作栽培外,還有像是無毒
	耕作、食安檢測、營養作物育種、各種健康食品研發 🥒 🥒
	生產等等,都需要生物資源方面的人才投入,因此,
	現在的生物資源學群已不像以往人們認為的老往田 /
	裡、山裡跑的科系,現在反而更常待的是實驗室,他
	們透過科學化研究讓人們可以吃得更好、更健康。
需要能力	閱讀、科學、操作能力
興趣組型	實用型 ( R )、研究型 ( I )
多元智能	邏輯數學、內省、自然觀察
人格特質	有耐力、喜歡動手操作、做事態度嚴謹、能吃苦、善於觀察、思考、分析
	獸醫師、生態保育專業人員。生物技術研發人員、農藥及肥料研發、景觀設
生涯發展	計規劃師、園藝企業經營、牧場經營、畜牧業技師、畜產管理、食品研發品
	管、動物園技師、環保技師、自然資源保育師、環境保育師。
知識領域	物理化、地球科學、醫藥衛生、生命科學

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、物理、化學、生物、地科、資訊科技、自然探究與實作。
- (二)加深加廣課程相關科目:選修生物、選修化學、選修地科。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
拉拉以及	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
多元選修	科學動動手(4)		科學素養(4)
		選修化學(4)	選修化學(6)
加深加廣選修		選修生物(4)	選修生物(4)
			選修地科(2)

彈性學習時間	<ul><li>☑高一、二英語表達 □高一</li><li>□高一、二、三自主學習</li></ul>	、二日用會話
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營 □高二飛輪 E 起來	□高二藍色公路 □高二探索教育體驗
團體活動時間	□聖心金曲獎 □運動會 □園遊會	□聖歌比賽 □社團活動 □百合花遊行
	□心靈有約 □高三成年禮	□領導力活動:領導日 □國語文競賽

✓英文演講及作文比賽	□藝文展演
□聖誕愛德	□生涯講座
☑大學參訪	☑文化交流

## 7. 地球與環境學群學生學習地圖

### 一、 學群基本資料

主要學類	地球科學、	地理、地質、大氣、海洋科學、	環境科學、防災
	學類名稱	內容說明	核心課程
	地球科學	學群是標準的「上知天文, 下知地理」,主要有地球科學、 地質、大氣、海洋科學、環境 科學、防災等學類,主要研究	地質學、數值分析、地球物理、 大氣科學、海洋學、天文學、 礦物岩石學等
W	大氣科學		大氣科學概論、天氣學、氣候 學、大氣測計學、大氣熱力學、 數值分析等
學習內容	地理與地 質科學	人類生存環境各種現象,包括 自然、人文現象、資源的分布 與特色、污染成因與防治以及 改變人文與自然環境之科學理	地質學、地層學、地球系統科學、礦物學、岩石學、沉積學、 古生物學等
	環境工程 與科學	改變人文與目然環境之科學理 論及工程技術,隨著全球氣候 與環境的變遷,此學群逐漸受 到重視。	環境工程概論、衛生工程、水 污染防治、有害廢棄物處理、 環境經濟學、地球物理、水文 學、構造地質學、礦物岩石、 工程數學等
相關學群	生物資源學群、生命科學學群、醫藥衛生學群、數理化學群		
近年趨勢	究 前 關 報 與 的 則 與 的 的 領 與 與 與 的 的 領 過 與 數 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則 則	政與環境學群的人相對較少,學 所機關為多,但近年隨著環境議 屬目,因此,環境相關人才在產業 保護上更是加倍投入心力,例如 明等等,都是為了解決人在大自 與等等,都是為了解決人在大自 數個人都息息相關,颱風、地震、 、暴爾等現象,都需要捍衛「人 們來協助研究、解決。	題熱燒,永續及綠能科技受到了業界中漸漸受到重視,而政府機 環境工程、生態工程、汙染防治、 然中生存 土石流、
需要能力	閱讀能力、	科學能力、操作能力、空間關係	•
興趣組型	研究型 (I)、實用型 (R)		
多元智能		技體動覺、自然、空間	
人格特質		化感興趣,喜歡探究其成因,平日 習高中課程裡有關大氣之運動與	
生涯發展	, ,	科學教師、天文學研究人員、氣 、採礦工程師、測量師、環境工:	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
知識領域	數學、物理	、化學、生命科學、地理與環境	、工程與科技、公共安全

#### 二、相關聯課程說明

(一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、物理、化學、生物、地科、資訊科技、自

然探究與實作。

- (二)加深加廣課程相關科目:數甲、選修物理、選修地球科學、進階程式設計。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
计计划均	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
夕 二	科學動動手(4)		科學素養(4)
多元選修	手機程式設計(2)		
		選修物理(4)	數學甲(8)
加深加廣選修			選修物理(6)
			選修地科(2)
			進階程式設計(2)

溫从與羽咕明	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
彈性學習時間	□高一、二、三自主學習	
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
	□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽
	□運動會	□社團活動
<b>围蛐江私咕</b> 明	□園遊會	□百合花遊行
團體活動時間	□心靈有約	□領導力活動:領導日
	□高三成年禮	□國語文競賽
	☑英文演講及作文比賽	□藝文展演
	□聖誕愛德	□生涯講座
	☑大學參訪	☑文化交流

## 8. 建築與設計學群學生學習地圖

	建筑、暑期的	鱼空問設計、都市計畫、T	業設計、商業設計、織品與服裝設計、	
主要學類	造型設計。			
	學類名稱	內容說明	核心課程	
	建築	建築與設計學群主	工程力學、材料力學、建築設計、建	
	₩ #	要有建築、景觀與空間	築結構學、建築圖學、建築法規等	
	景觀與空	設計、都市計畫、工業設	景觀設計、測量學、空間圖學、室內	
	間設計	計、商業設計、織品與服	設計實務、色彩學、照明設計、電腦	
		裝設計、造型設計等學	繪圖、公共安全法規等	
	都市計畫	類,依據空間、環境與物	測量學、都市設計、都市交通、都市	
		體不同的需求,導入不 同的元素,讓整體看起	經濟學、土地使用、都市計畫法規等	
	工業設計	來實用、美觀,富設計	產品設計、圖學、素描、產品機構學、 人因工程、.表現技法、專題設計等	
		感。	廣告設計、包裝設計、色彩學、平面	
	商業設計	強調基本圖學、色彩	表現技法、網站設計、商業攝影等	
	時尚與服	學、設計及美學表達,因	服裝設計、立體剪裁、服裝繪圖、服	
學習內容	裝設計	此課程安排上除了基本	裝製作、織品材料學、織品染色學等	
		的設計技術及創意表達	化妝品概論、普通化學、生理學、色	
	造型設計	外,也結合了藝術美學。	彩學、時尚彩妝設計、剪燙染實務、	
	<b>逗</b> 坐 政 引		舒壓洗髮實務、毛髮科學、整體造型	
			設計等	
	No. on the		產品設計、工藝創新設計、素描、表	
	產品與工		現技法、色彩學、電腦輔助設計、模型	
	藝設計	型製作、陶瓷工藝、金屬工藝、木材		
		工藝、玻璃工藝等 數位影像設計、視覺心理學、動畫設		
	媒體與視	媒體與視	計應用、後製特效處理、攝影學、設	
	覺傳達設		計美學、錄像實務創作等	
	計學	P <sub>B</sub>	21 37 1 24 14 37 37 37 11 4	
1 77 47 54	al la de embres e			
相關學群		學群、藝術學群、工程學群		
	,		分紛成立建築與設計學群相關科系,而	
	學生的就讀意願也相當高,因此,近年學群新生人數有大幅上升的趨勢,成			
	長率僅次於遊憩與運動學群。深入究其原因,除了文創產業發展提供的動力 外,各個產業對設計人才需求提升更是重要的因素,因為大至建築、交通工			
	外,合個産業對設計入7 需水挺升更定重要的因素,因為大至建築、父週上     具,小至廣告 DM、書籍、網站、遊戲、食品、衣服、飾品等各式各樣的事物,			
近年趨勢	共, 小主			
	個小無有元設計的九京正任依还但示你找的生冶,因此,韻如宮廷、殊題山   版、科技業、傳產工業、廣告業等等,都需要有創意的設計人才投入,以符			
	合消費者的	需求。		
	除了藝術	創作能力外,設計其實也認	需要點數理邏輯及工程概念,特別是工	
	業設計、建築	築設計與服裝設計方面的人	才,有了工程概念,才能把產品、建	
	築、衣服的記	设計順利實體化,不會流於	空泛理想。因此,在這個快速競爭的	

	時代中,念設計的人除了基本設計技術外,更需要的是敏銳的觀察力與想像
	力,以及跨領域的知識養分,才能讓設計效率提高、品質更上一層樓。
需要能力	閱讀能力、操作能力、空間關係、抽象推理、藝術創作。
興趣組型	實做型(R)、研究型(I)、藝術型(A)
多元智能	領導管理、分析思考、學習態度、執行能力
人格特質	敏銳的觀察力與想像力,跨領域的知識養分
生涯發展	建築師、景觀設計師、室內設計師、美術設計師、商業設計師、工業設計師、
生 在 發 茂	多媒體設計師、服裝設計師。
知識領域	數學、物理、化學、美術、公民與社會、專題設計、網站設計、攝影學

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、美術、物理、化學、歷史、地理、生活科技、資訊科技。
- (二)加深加廣課程相關科目:數學甲、數學乙、基本設計、新媒體藝術、科技環境與藝術的歷史、選修物理、選修地球科學。

(三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
拉立业及	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
久二			生活美學(4)
多元選修			
			數學甲(8)
			數學乙(8)
			選修物理(6)
加深加廣選修			選修地球科學(2)
			基本設計(1)
			新媒體藝術(1)
			科技、環境與藝術的歷
			史(3)

彈性學習時間	<ul><li>□高一、二英語表達</li><li>□高一</li><li>□高一</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高ー</li><li>□高</li></ul>	、二日用會話
團體活動時間	□高一新生訓練暨 ESL 英語營 □高二飛輪 E 起來 □聖心金曲獎 □運動會 □園遊會 □心靈有約 □高三成年禮	□高二藍色公路 □高二探索教育體驗 □聖歌比賽 ☑社團活動 □百合花遊行 ☑領導力活動:領導日 □國語文競賽

□英文演講及作文比賽	☑藝文展演
□聖誕愛徳	☑生涯講座
☑大學參訪	☑聖心美展
☑文化交流	

# 9. 藝術學群學生學習地圖

主要學類	美術、音樂	、舞蹈、表演藝術、雕塑、	、藝術與設計	
-217	學類名稱	內容說明		
	子類石槽		核心課程	
	¥ 샤=	藝術學群主要有美	美學、色彩學、素描、油畫、國畫、	
	美術	術、音樂、舞蹈、表演藝術、新術名	書法、水彩、電腦繪圖、基礎設計、	
		術、雕塑等學類。藝術包   括許多種的形式,如音	美術史等	
	音樂	掛	音樂基礎訓練、音樂理論、西洋音樂 史、和聲學、樂器學、曲式學、樂曲	
	百乐	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	文、和軍字、宗命字、曲八字、宗曲     分析等	
		作、賞析等。	舞蹈概論、舞蹈創作、舞蹈教學、舞	
	舞蹈	TF	路鑑賞、現代舞、中國舞、芭蕾、舞	
	9年11日	正是教導藝術工作者去	蹈史、運動生理學等	
		運用自身的想像力與創	戲劇導論、劇本導讀、舞台技術、燈	
學習內容	戲劇	作力,配合各項的藝術	光技術、服裝技術、導演概論、戲劇	
于日门谷	四天/齐丁	理論與技術,以某種表	製作等	
		達方式表現感受,創造	影像創作、編劇、導演、聲音與肢體	
	表演藝術	出令人感動的藝術。	表演、展演規劃、燈光舞台技術等	
			鑽研各種材質與藝術表現的專業教	
	雕塑	育,強化學生的創作與藝術結合		
		雕塑學、木雕、石雕、複合媒材、金		
		屬造型、雕塑作品賞析、展示設計、		
	藝術		攝影美學、視覺藝術鑑賞、美術透視	
	與設計	學、博物館藝術、廟宇藝術、動畫與		
			美學等	
		4/2		
相關學群	建築與設計	學群、大眾傳播學群、文史	也哲學群	
	隨著社會	的進步,人們越來越注重	精神生活,對於藝術的需求也漸趨濃	
	厚,因此,也	也催生了文化創意產業,而	<b>1</b> 在文創產業的快速崛起下,創造的就	
	業機會也讓學藝術的孩子們在往未來的路更加寬廣、更加踏實,因此也越來			
	越多的學生願意就讀藝術學群。			
	因應產業界需求,學校的教學重點也逐漸開始調整,課程漸漸趨向多元			
	化、跨領域化,例如有些音樂系原本只侷限在西洋古典音樂範疇,但現在也			
近年趨勢	開始加入中國、拉丁美洲、中東、非洲等地的音樂元素,也有部分科系引進			
21/2/	行銷、設計、管理等其他領域師資,藉此激發學生多元思維並提升跨領域應			
	用與整合能力。			
			音樂家、畫家、舞者、演員等職務外,	
			成發展,由於藝術學群的學生擁有厚實	
			了著一定的敏感程度,若能補足設計所 1000/1000/1000/1000/1000/1000/1000/100	
			7與創作能力,在設計領域中,反而更	
<b>西</b> 五 4 1.	能一展長才		~ \$1.16	
需要能力	阅讀能力、	燥作能力、空間關係、藝術	可創作、首樂能力。	

興趣組型	藝術型(A)
多元智能	空間、肢體、音樂
人格特質	具想像力、隨機應變、改革創新、人際社交、學習態度
生涯發展	美術教師、音樂教師、舞蹈老師、舞蹈家、畫家、音樂家、作家、表演工作者、劇作家、導演、燈光師、舞台設計師
知識領域	美術、音樂、舞蹈、表演藝術、雕塑、設計

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、歷史、音樂、美術、藝術生活
- (二)加深加廣課程相關科目:表演創作、基本設計、多媒體音樂、新媒體藝術、空間資訊科技、科技、環境與藝術的歷史、語文表達與傳播應用
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
校訂必修	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校司公修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
多元選修			生活美學(4)
加深加廣選修		空間資訊科技(3)	基本設計(1) 新媒體藝術(1) 科技、環境與藝術的歷 史(3) 多媒體音樂(2)

□高一、二英語表達 □高一	、二日用會話		
☑高一、二、三自主學習			
□高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路		
□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗		
☑聖心金曲獎	☑聖歌比賽		
□運動會	☑社團活動		
□園遊會	□百合花遊行		
□心靈有約	☑領導力活動:領導日		
□高三成年禮	□國語文競賽		
□英文演講及作文比賽	☑藝文展演		
□聖誕愛德	☑生涯講座		
✓大學參訪	☑聖心美展		
☑文化交流文化交流			
	□高一、二自主學習 □高一新生訓練暨 ESL 英語營 □高二飛輪 E 起來 ☑聖心金曲獎 □園遊會 □園遊會 □心高三成 講及作文比賽 □聖誕愛德 ☑大學參訪		

# 10. 社會與心理學群學生學習地圖

主要學類	心理、輔導、社會、社會工作、犯罪防治、兒童與家庭、宗教、幼兒保育、老年			
- Z 1 M	服務、人類:	與民族		
	學類名稱	內容說明	核心課程	
			心理學、心理及教育統計、心理測驗、生	
	N TH	社會與心理學群是教	理心理學、性格心理學、知覺心理學、發	
	心理	導學生未來如何助人,	展心理學、變態心理學、社會心理學、青	
		如何雪中送炭,對「人」	少年心理學、心理實驗法等	
	址 道	有所關懷,提供社會正	心理學、教育心理學、心理測驗、團體諮	
	輔導	向的力量,學群主要包	商輔導、特殊教育導論、諮商技術等	
		括有心理、輔導、社會、	幼兒生理學、心理學、社會學、兒童福利、	
	幼兒	社會工作、犯罪防治、宗	嬰幼兒健康照護、嬰幼兒遊戲、小兒疾病	
	保育學	教等學類,著重社會結	概論、幼兒行為輔導、教保專業實習、幼	
		構及社會現象的觀察、	兒園行政管理與實務等	
	<b>北</b>	分析批判,以及因而衍	社會學、社會統計、社會研究方法、社會	
學習內容	社會	生的專業訓練與技術。	組織、哲學、心理學、文化人類學等	
	<b>刘</b>		社會學、社會工作概論、社會心理學、社	
	社會工作		會統計、社會個案工作、福利行政等	
			老人學導論、老人心理學、高齡者周全健	
	老年		康評估、老人福利概論、老人社會工作與	
	服務學		社會福利、社會學、生理學、管理學、長	
		S CONSON IN	期照顧等	
	1 米瓦 /约	The section of the se	人類學、考古學概論、史前史、語言學、	
	人類與		社會學、民族學、民族誌概論、民族語言	
	民族學		學概論、民族政策等	
	<b>宁</b> 北		宗教學概論、世界宗教文化導論、比較宗	
	宗教與		教學、哲學概論、生命禮儀概論、生死學	
	生死學		概論、殯葬學概論、心理學、社會學等	
相關學群	教育學群、;	法政學群、文史哲學群、	醫藥衛生學群	
	隨著社會	·工作人員及輔導諮商人員	人力需求的提升,社會與心理學群學生就	
	業道路也越來越寬敞,除了最多人投入的社會福利機構及教育單位外,文化產業、			
	廣告業、老年照護產業、保健服務業、非營利組織等也需要社會心理人才,另外,			
	較具規模的企業也樂於提供員工心理輔導諮商的福利,同樣需要社會心理人才加			
近年趨勢	入。			
	因應社會心理人力需求的提升,學生在學時除了充實相關領域知識與技術外,			
	溝通表達能力的養成及情緒管理也很重要,由於未來從事的工作必須頻繁地接觸			
	_		_維持自身情緒穩定相當重要,當然,最重	
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	以持續提供社會源源不絕的力量。	
需要能力	閱讀能力、語文運用、助人能力、親和力			
興趣組型	社會型 (S)、企業型 (E)			
多元智能	人際智能、	內省智能		

人格特質	社會觀察能力、分析批判能力、關懷助人
生涯發展	教育訓練人員、人事/人力資源專員、行銷企劃人員、臨床/諮商心理師、其它醫療從業人員、社會工作人員、社會學研究人員、人類學研究人員、研究助理、學校行政人員、國小教師、國中教師、高中職教師、特殊教育教師、安親課輔老師、公家機關相關人員等。
知識領域	教育與訓練、心理學、社會與人類、哲學與宗教、治療與諮商

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、公民、生命教育、生涯規劃、健康與護理。
- (二)加深加廣課程相關科目:公共議題與社會探究、現代社會與經濟、社會環境議題、思考: 智慧的啟航、未來想像與生涯進路等。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
校訂必修	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
权可必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
多元選修			消費社會(2)
夕 儿 送 修			女性醫療與社會(2)
		探究與實作一公共議	社會環境議題(3)
		題與社會探究(2)	現代社會與經濟(3)
加深加廣選修			思考:智慧的啟航(2)
			未來想像與生涯進路
			(2)

彈性學習時間	□高一、二英語表達 □高一、二日用會話		
评任学百时间	☑高一、二、三自主學習		
	□高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路	
	□高二飛輪E起來	☑高二探索教育體驗	
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽	
	□運動會	☑社團活動	
團體活動時間	□園遊會	☑百合花遊行	
团 随 伯 <b>期</b> 呵 间	☑心靈有約	☑領導力活動:領導日	
	□高三成年禮	□國語文競賽	
	□英文演講及作文比賽	□藝文展演	
	☑聖誕愛德	☑生涯講座	
	☑大學參訪	☑文化交流	

# 11. 大眾傳播學群學生學習地圖

主要學類	大 眾 傳 继	、新聞、廣播電視、廣告、電影。
工女子級	學類名	一种 演辑 电心 演 日 电办
	子類石	內容說明核心課程
	大眾傳播	大眾傳播學群主要有大眾傳 播、新聞、廣播電視、廣告、 電影等學類,除了有許多基礎 學術理論,也包含許多實務的
	新聞	操作技術,學會用不同的角度
學習內容		廣播節目製作、電視 節目製作、電子媒介 概論、基礎攝影、廣 電新聞、口語傳播等
	廣告	廣告學、公共關係概 論、消費者行為、整 合行銷、行銷研究、 廣告設計等
	電影	電影理論、電影製作、導演實務、劇本寫作、電影攝影、電影史、電影美學等
相關學群	蓺術學群	、建築與設計學群、文史哲學群。
1-1911-1 /-1		<u></u>
近年趨勢	現,加快 術與資訊 領域媒體	四的问及股份,以及自思至了機 不 被 可 们
需要能力	眾傳播學 溝通與整 的廣度,	領域的互動、學習及多角化經營,因此大 群的學生除了傳播相關技術外,也應培養 合的能力,並且跨域學習,增加知識涵養 才能適應未來變化快速的世界。 、語文運用、文藝創作、藝術創作、操作能力。

興趣組型	A 藝術型、S 社會型
	大眾傳播學群的學生除了傳播相關技術外,也應培養溝通與整合
多元智能	的能力,並且跨域學習,增加知識涵養的廣度,才能適應未來變
	化快速的世界。
人格特質	1. 隨機應變;2. 人際社交;3. 團隊精神;4. 溝通協調。
	新聞記者、廣告企畫、廣播或電視專業人員、編輯、表演工作
生涯發展	者、攝影師、導演、廣告或公關人員、影像處理師、數位內容創
	作、媒體設計人員、動畫設計。
	大眾傳播學群主要有大眾傳播、新聞、廣播電視、廣告、電影等
知識領域	學類,除了有許多基礎學術理論,也包含許多實務的操作技術,
	學會用不同的角度去觀察,並將訊息以某些形式,如聲音、文
	字、影像等傳遞給大眾或特定文化族群。

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、地理、歷史、公民、音樂、美術、資訊科技、藝術生活、生活科技。
- (二)加深加廣課程相關科目:英語聽講、國學常識、探究與實作、語文表達與傳播應用、 社會環境議題、英文閱讀與寫作。

(三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
校訂必修	自我領導力(1) 閱讀理解(1)	溝通表達(1) 國際教育(1)	
多元選修	文學與影像(2) 第二外語(日)(4)	第二外語(韓)(4) TED Talks & TOELC(4)	
加深加廣選修		探究與實作——公共 議題與社會探究(2)	新媒體藝術(1) 語文表達與傳播應用 (2) 多媒體音樂(2)

恕.kk 超羽咕明	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
彈性學習時間	☑高一、二、三自主學習	
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
團體活動時間	□高二飛輪E起來	☑高二探索教育體驗
	☑聖心金曲獎	□聖歌比賽
	□運動會	☑社團活動
	☑園遊會	□百合花遊行

□心靈有約	☑領導力活動:領導日
□高三成年禮	☑國語文競賽
☑英文演講及作文比賽	☑藝文展演
□聖誕愛德	☑生涯講座
☑大學參訪	☑文化交流

# 12. 外語學群學生學習地圖

主要學類	英語、歐洲	H語文、日本語文、東方語:5	文、應用語文、英語教育
21 7 77	學類名稱	內容說明	核心課程
	英語	外語學群主要有英語、歐 洲語文、日本語文、韓國語 文、翻譯等學類,其中又以	英語口語訓練、寫作與閱 讀、翻譯習作、口譯訓練、 專業英語會話與新聞英語 等
	歐洲語文	英語及日語為多,這些學 類多重視外語能力的運 用,包含聽、說、讀、寫能 力,並能了解外國歷史、國	歐洲文學概論、歐洲文化 文明、(法國、德國、西班 牙分組)-語法、會話、作 文、翻譯等
學習內容	日本語文	情文化及文學,成為國與 國之間的溝通人才。 另外,除了語言本身的 教學之外,學校也越來越	日語發音、日語會話、日語 語法、日本文學、日文寫 作、日本概論、語言學、中 日翻譯等
	歐洲 語文學	注重語言的「應用面」,引進其他領域課程,如商業管理、貿易、行銷、傳播、會展、餐旅、教育等,培養	歐洲文學概論、歐洲文化文明、(法國、德國、西班牙分組)-語法、會話、作文、翻譯等
	翻譯學	除語文外的第二專長。	筆譯、逐步口譯、視譯、西 洋文化、英語文法寫作、第 二外語、商業概論、科技概 論等
	韓國語 文學	文	韓語正音、韓語會話、韓語語法、韓國文學、韓國歷史地理、語言學、韓語翻譯等
相關學群	文史哲學群、大眾傳播學群、教育學群		
近年趨勢	語言,是開啟世界大門的鑰匙。隨著全球化社會發展,外語人才備受矚目,國與國之間的溝通總需要這些人才來擔任橋樑角色,因此,外語能力好的人在社會競爭上就相對吃香的多。不過,也正因世界大門的全面開啟,光擁有一種鑰匙已經不夠看,如果能有兩種,甚至三種語言以上的外語能力,便能擁有更好的競爭力。		
	除了多種外語能力之外,目前各個學校也越來越重視語言的應 用面,引進如商管、行銷、傳播、餐旅等領育師資,畢竟語言只是 個工具,還要懂得工具要怎麼用,才能發揮它的價值。外語學群 積極培養學生的「第二專長」,除了開設其他專業課程外,也鼓勵		

	學生選修其他系課程、輔系及雙主修,在畢業後學生也可選擇其
	他領域進修研究所,提升未來在職場的競爭力。
需要能力	閱讀能力、語文運用、文藝創作、文書速度與確度
興趣組型	藝術型(A)、社交型(S)
多元智能	語文、邏輯思考、自然觀察、人際
人格特質	開放的心態、敏銳觀察力、挫折忍受力、恆毅力、積極進取
<b>山                                    </b>	英文教師、外語教師、編譯人員、語言學研究人員、外貿拓展人
生涯發展	員、外交人員、旅遊人員。
知識領域	本國語文、外國語文、歷史與文化、傳播與媒體、教育與訓練

(一)部定必修課程相關科目:英文、國文

(二)加深加廣課程相關科目:英語聽講、英文作文、英文閱讀與寫作

(三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
校訂必修	自我領導力(1) 閱讀理解(1)	溝通表達(1) 國際教育(1)	
多元選修	第二外語(日)(4) 英文繪本(2) 文學與影像(2) 貿易打造的世界史(2)	第二外語(韓)(4) TED Talks & TOELC(4)	旅遊英文(2)
加深加廣選修	專題閱讀與研究(2)		英語聽講(2) 英文閱讀與寫作(2) 新媒體藝術(1) 國學常識(2) 各類文學與選讀(2) 語文表達與傳播應用 (2) 英文作文(2) 現代社會與經濟(3)

彈性學習時間	☑高一、二英語表達 ☑高一	、二日用會話
	☑高一、二、三自主學習	
團體活動時間	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
	□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗
	☑聖心金曲獎	☑聖歌比賽
	□運動會	☑社團活動

☑園遊會	□百合花遊行
□ 心靈有約	☑領導力活動:領導日
□高三成年禮	☑國語文競賽
☑英文演講及作文出	上賽 ✓ 藝文展演
☑聖誕愛德	☑生涯講座
☑大學參訪	☑文化交流

## 13. 文史哲學群學生學習地圖

### 一、學群基本資料

主要學類	中國語文、	台灣語文、歷史、哲學、史地、國語文教	<b></b>
	學類名稱	內容說明	核心課程
學習內容	中國文學	文學主要培養探究及欣賞文化、運用 語文及創作、賞析的能力。	國學導讀、文學概論、 語言學、文字學、聲韻 學、訓詁學、中國思想 史、詩選等
	歷史學	史學在瞭解歷史現象的演進、分析、探 究與考據。	史學理論、史學研究方 法、世界史、中國史、 臺灣史、史記、史學方 法論等
	哲學	哲學在訓練思考的能力以對自我及世界反省。	哲學概論、邏輯、倫理學、形上學、中國哲學史、西洋哲學史、哲學議題研討等
	臺灣文學	以台灣文學、文化為核心,結合實務應 用。	文學概論、語言學、臺 灣文化史、臺灣文學 史、母語習作、臺灣民 俗文化等
相關學群	外語學群、;	大眾傳播學群、社會與心理學群、教育學	<b>是群</b> 。
近年趨勢	史法評由是媒才另課輔學解邏過場業為,提、群縣工學的文為升雙的文為升雙的發別協實行	主要可分為中文系、歷史系及哲學系等, 共同點就是必須閱讀大量文章與書籍, 觀點,因此文史哲學群的教學目標就是 觀點,因此文史哲學群的教學目標就是 豐重視科技、財金等實務性的科系影響下 令門科系,但隨著政府對文創產業的大利 及資訊內容素材的提供者,人才需求也 及資訊學生未來的就業能力,學校師 發展,並且降低必修學分的限制,讓學 課,培養其他專業知能,加強未來就業竟	消化後再提出自己考、 消練學生的獨立思考。 中提出自己的、 中提出自己的、 中提出自己的、 中期, 中學生學學學, 中期, 中學生學習, 中學生學習, 中學生學學學學學學學生, 是屬學學生學學學學生 是屬學學生學學學生 是屬學學生學學學生
需要能力	閱讀能力、調	語文運用、文藝創作、文書速度與確度。	)
興趣組型	藝術型(A)、	社會型(S)	
多元智能	語文智能、	內省智能	
人格特質	細膩、敏銳(	(感)、喜歡思考	
生涯發展	文史教師、 言學研究人	文字編輯、作家或評論家、文物管理師、 員。	哲學歷史研究人員、語
知識領域	歷史與文化	、傳播與媒體、宗教與哲學、本國語文、	· 外國語文

### 二、相關聯課程說明

- (一)部定必修課程相關科目:國語文、歷史、英語文、地理、公民與社會、生命教育、 生涯規劃
- (二)加深加廣課程相關科目:語文表達與傳播應用、各類文學選讀、專題閱讀與研究; 族群、性別與國家的歷史;科技、環境與藝術的歷史;英文閱讀與寫作;社會環境 議題;現代社會與經濟;歷史學探究;地理與人文社會科學研究;思考:智慧的啟 航。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
校訂必修	自我領導力(1) 閱讀理解(1)	溝通表達(1) 國際教育(1)	
多元選修	第二外語(日)(4) 貿易打造的世界史(2) 文學與影像(2)	第二外語(韓)(4) TED Talks & TOELC(4) 咖啡足跡(2)	神遊絲路學歷史(2) 消費社會(2) 女性醫療與社會(2)
加深加廣選修	專題閱讀與研究(2)	族群、性別與國家的歷史(3)	國學常識(2) 各類文學選讀(2) 語文表達與傳播應 用(2) 探究與實作—歷史 學探究(2) 社會環境議題(3) 現代社會與法律(3) 民主政治與法律(3) 思考: (2)

彈性學習時間	□高一、二英語表達 □高一·     ☑高一、二、二白主學翌	、二日用會話
彈性學習時間 團體活動時間	□高一、三自主學習 □高一新生訓練暨 ESL 英語營 □高一新生訓練暨 ESL 英語營 □高二飛輪 E 起來 □聖心金曲獎 □園 遊會 □園 遊會 □園 一一 英	□ 高二藍色公路 □ 高二藍色公路 □ 高二探索教育體驗 □ 聖歌比賽 □ 社團活動 □ 百合花遊行 □ 領導力活遊行 □ 國語文競賽 □ 國語文展演 □ 生涯講座 □ 文化交流

# 14. 教育學群學生學習地圖

主要學類	教育、公臣	民教育、幼兒教育、特殊教育、社会	會科教育、社會教育
	學類名稱	內容說明	核心課程
	教育	本學類核心為成人與繼續教育, 包括:成人與繼續教育學系 包括:成人與繼續學系 人教育與人力發展學系 (不同於社會科教育)。 國民 人教育包含的場合如:基礎國民 教育包含的場合以及為了與 就業知能之進修教育與訓 練。	教育概論、教育心 理學、教育社會學、 班級經營、課程設 計、教育測驗評量 等
學習內容	特殊教育	特典學學的學問,與一個學問,與一個學學學的學問,所有與一個學學的學問,可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可	特殊教育導論、 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等
	幼兒教育	幼育學類主要內涵為幼育學類主要內涵為的育學育學有學人要內涵培育學園長, 幼兒教師, 如是一個人 可以 不	幼稚教育概論、幼 兒發展、創造力教 育、幼兒遊戲理論 與應用、親職教育 等

	本學類核心為成人與繼續教育, 包括:成人與繼續教育學系、成 人教育與人力發展學系、社會教 育學系(不同於社會科教育)。成 人教育包含的場合如:基礎國民 教育、補救教育、以及為了提升 工作與就業知能之進修教育與訓 練。
	社會科與公民教育學類包含社會 科教育學系(不同於成公民教育學系) 類中之社會學系,其原初的內培養學系,其原初的與認為學學之社會學之社會學之社教育之程。 因此一個人人,為一個人人,與一個人人,與一個人,與一個人,與一個人,與一個人,與一個人,與一個人
相關學群	社會與心理學群、法政學群、文史哲學群
近年趨勢	隨著知識產業的發展,不只是學校需要老師,許多企業也需要教育訓練人員、職場上在職進修需求也在提升當中,除此之外, 補教業同樣需要擁有教育長才的人投入,因此,教學的能力還是 相當重要,只不過重點會從學校教育轉向成人進修教育。 另外,在教師職缺短少的狀況下,為增加 未來學生的就業選擇,跨領域課程也成為教育 學群科系的第一步改變,例如開設多媒體、企 劃、出版、傳播相關課程,將未來道路擴展至 更多產業,不再侷限於教師,未來也可走得更 加寬廣。
需要能力	閱讀能力、語文運用、助人能力、親和力
興趣組型	社會型 (S)、企業型 (E)
多元智能	語文、人際、內省
人格特質	社交型:對人和善、容易相處,關心自己和別人的感受,喜歡傾

	聽和瞭解別人,也願意付出時間和精力去解決別人的困擾。喜歡
	教導別人,並幫助他人成長。他們不喜歡競爭,喜歡大家一起做
	事,一起為團體盡力。容易與人對應、互動,關心人勝過於關心
	工作。
	企業型:精力旺盛、生活緊湊、好冒險競爭,做事有計畫並立刻
	行動。不願花太多時間做科學研究,希望擁有權力去改善不合理
	的事。他們善用說服力和組織能力,希望自己的表現被他人肯
	定,並成為團體的焦點人物。他不以現階段的成就為滿足,也要
	求別人跟他一樣努力。
4 涯 淼 曻	學校行政人員、輔導教師、特殊教育老師、幼兒教師、幼保員、社
生涯發展	會科學教師、教育研究人員
知識領域	教育與訓練、心理學、社會學與人類、治療與諮商、行政

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、歷史、公民。
- (二)加深加廣課程相關科目:語表傳播、專題閱讀、英文閱讀、英語聽講、歷史學探究、族 群性別與國家的歷史、科技環境與藝術的歷史、地理與人文社會學科研究、社會環境題、 公共議題與社會探究、民主政治與法律、現代社會與經濟、智慧啟航。

(三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
拉立以及	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
	英語繪本(2)	TED Talks & TOEIC(4)	神遊絲路學歷史(2)
多元選修	咖啡足跡(2)		消費社會(2)
夕 儿 送 修			生活美學(4)
			女性醫療與社會(2)
	專題閱讀與研究(2)	族群、性別與國家歷史	各類文學選讀(2)
		(3)	語文表達與傳播應用
		探究與實作—公共議題	(2)
		與社會探究(2)	英語聽講(2)
			英文閱讀與寫作(2)
加深加廣選修			社會環境議題(3)
加水加州运防			探究實作—地理與人
			文社會科學研究(2)
			現代社會與經濟(3)
			民主政治與法律(3)
			新媒體藝術(1)
			未來想像與生涯進路

	(2)
	創新生活與家庭(2)
	運動與健康(2)

恕.M. 緻 羽 nt 用	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
彈性學習時間	☑高一、二、三自主學習	
	□高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
	□高二飛輪E起來	☑高二探索教育體驗
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽
	□運動會	☑社團活動
国础公子。吐明	□園遊會	☑百合花遊行
團體活動時間	☑心靈有約	□領導力活動:領導日
	☑高三成年禮	□國語文競賽
	□英文演講及作文比賽	☑藝文展演
	☑聖誕愛德	☑生涯講座
	☑大學參訪	☑文化交流

# 15. 法政學群學生學習地圖

主要學類	法律、政治、外交、行政管理		
	學類名稱	內容說明	核心課程
	法律學	法政學群主要在探究 人類社會中法律、政治制 度相關的歷程,學習法律、	法理學、法學方法論、民 法、刑法、憲法、商事法、 民事訴訟法、刑事訴訟法 等
	財經 法律學	政治運作的理論與知識, 藉以訓練從事法案制定、 司法訴訟、土地行政、外交 官等專業人員以及研究社 會與政府間關係的人才。	民法、刑法、民法債篇、商 事法、票據法、證券交易 法、保險法、著作權法等
學習內容	政治學	法政學群是個與人類 群體生活有著密切關係的 學科,因為國家要能夠給 人民安定的生活,需要有	政治學、公共政策、統計學、民意調查、政黨政治、政治思想史、國際關係等
	外交與國 際事務學	人加入政府機關,為人民 貢獻己力,也必須制定規 則與規範,以建立人民規 則與規範,以建立有賴 所於 大方的投入。 也因工作常關乎著 也因工作常關乎著 也可以 也可以 如何 如何 如何 如何 如何 如何 如何 如何 如何 如何	政治學、國際關係、比較政府、外交英文、外交決策、國際談判、國際公法等
	公共 行政學	眾的福祉,在這樣的責任 之下,也必須要有為人民 服務、為正義服膺的精神 與使命感。	行政學、公共政策、政治 學、比較政府、行政法、地 方政府、中華民國憲法等
相關學群	文史哲學郡	羊、社會與心理學群、管理學	<b>基</b> 群
近年趨勢	畢業生未來進路除了考取公職進入政府機關外,也可利用法政學群學生最擅長的組織管理能力、判斷思考能力以及專業知識進入產業界工作,擔任公司的法務人員、法務顧問、市場調查人員、土地開發人員等職務,讓未來發展將更加多元化。		
需要能力	閱讀能力、語文運用、組織能力、領導能力		
興趣組型	社交型(Social)、企業型(Enterprising)		
多元智能	邏輯智能		

人格特質	樂於助人、正義感、愛好和平、喜好溝通、完美主義(營造雙贏)、 多元文化對人和善,容易相處,關心自己和別人的感受,喜歡傾 聽和了解別人。
生涯發展	律師、法官、檢察官、書記官、代書、法律專業人員、民意代表、 政府行政人員、安全人員。
知識領域	法律與政治、歷史與文化、社會學與人類、哲學與宗教、外國語 文。

- (一)部定必修課程相關科目:歷史、地理、公民、國文、英文
- (二)加深加廣課程相關科目:民主政治與法律、現代社會與經濟、公共議題與社會探究、社會環境議題、思考:智慧的啟航、語言表達與傳播應用、英文閱讀與寫作、英文聽講練習、英文進階閱讀與寫作、英文進階聽講練習
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
校訂必修	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
12.47=15	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
	第二外語(日)(4)	第二外語(韓)(4)	消費社會(2)
多元選修	貿易打造的世界史(2)	TED Talks&TOEIC(4)	女性醫療與社會(2)
9 亿选的		企業管理概論(2)	
		咖啡足跡(2)	
	專題閱讀與研究(2)	族群、性別與國家的歷	探究與實作—歷史學
		史(3)	探究(2)
		空間資訊科技(3)	科技、環境與藝術的
		探究與實作—公共議題	歷史(3)
加深加度器仪		與社會探究(2)	社會環境議題(3)
加深加廣選修			探究與實作—地理與
			人文社會科學研究
			(2)
			現代社會與經濟(3)
			民主政治與法律(3)

<b>溫州與羽哇明</b>	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
彈性學習時間	□高一、二、三自主學習	
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	☑高二藍色公路
團體活動時間	□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽

□運動會	☑社團活動
□園遊會	□百合花遊行
□心靈有約	☑領導力活動:領導日
□高三成年禮	☑國語文競賽
☑英文演講及作文比賽	□藝文展演
□聖誕愛德	☑生涯講座
☑大學參訪	☑文化交流

# 16. 管理學群學生學習地圖

主要學類	企業管理、運輸與物流管理、資產管理、行銷經營、勞工關係		
	學類名稱	內容說明	核心課程
	企業管理	管理學群主要有企業管理、 行銷、航運管理、運輸與物流 管理、醫務管理、管理科學等	管理學、統計學、經濟學、行 銷管理、財務管理、人力資源、 公司治理等
	運輸與 物流管理	學類,主要處理組織系統內外 人事物的各種問題,學習從事 溝通協調、領導規劃或系統分	運輸學、管理學、海運學、海 商法、作業研究、港埠經營、 國際貿易等
學習內容	工業管理	析、資源整合等,促使企業獲取最大效益,此學群是以培養管理人才,提升公司營運績效為目標。	統計學、會計學、經濟學、微 積分、計算機概論、工業工程 與管理、計算機程式、管理數 學、電腦輔助繪圖、物料管理
	行銷經營		行銷管理、管理學、統計學、 行銷研究、消費者行為、國際 行銷、策略行銷等
	勞工關係		勞工關係、經濟學、社會學、 人力資源管理、民法概論、政 治學、勞動法概論、組織行為、 勞動基準法、統計學等
相關學群	社會與心理	學群、法政學群、財經學群	
近年趨勢	社會與心理學群、法政學群、財經學群 隨著產業的多元與複雜化,常需要跨領域的人才進行整合,而管理學群的 訓練是通才教育,學習不同領域的知識,就像一塊海綿一樣,另外,管理學 群教學也相當注重培養學生的溝通表達能力以及跨域整合能力,以符合產業 對人才的需求。 除了跨領域外,「跨地域」對管理人才也很重要,隨著全球化趨勢影響, 產業發展無國界,未來的工作上將會面臨更多來自各個國家的人,而身為管 理「人」的人,也必須擁有突破地域限制的語言能力、多元文化思維以及異 國適應力,因此,管理學群的課程也越來越注重英語與其他語言文化的培訓, 例如開設全英語課程、設立全英語班、舉辦國際學生交流活動等等。 由於世界變化的速度越來越快,身為未來世界的主人翁,總會令人稍許不 安,不過,唯一不變的便是保持自己如一塊海綿,謙虛學習各領域的知識, 當視野越來越寬廣,未來道路也能更加地順遂。		
需要能力	閱讀能力、語文運用、親和力、組織能力、領導能力、銷售能力		
興趣組型	社會型(S)、企業型(E)、事務型(C)		
多元智能	語文、人際、邏輯		
人格特質	善於溝通對人和商業有興趣,邏輯清晰,創意思考。		
生涯發展	行政或財務統	堅理人員、證券或財務經紀人、,	人事或產業經理人員、市場銷售

	經理人員、市場分析人員、工商服務業經理人員
知識領域	經濟與會計、銷售與行銷、管理、顧客與人群服務、人力資源、生產與作業、數學

- (一)部定必修課程相關科目:數學、國文、英文、地理、公民與社會、歷史、資訊科技。
- (二)加深加廣課程相關科目:數學乙、英文閱讀與寫作、英文聽講、社會環境議題、現代社 會與經濟、民主政治與法律、公共議題與社會探究、語言表達與傳播應用。

(三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高三
拉士以故	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
	第二外語(日)(4)	第二外語(韓)(4)	消費社會(2)
多元選修	貿易打造的世界史(2)	TED Talks&TOEIC(4)	女性醫療與社會(2)
夕 儿 送 修	餐桌上的地理學(2)	企業管理概論(2)	
		咖啡足跡(2)	
		族群、性別與國家的	數學乙(8)
		歷史(3)	科技、環境與藝術的
		空間資訊科技(3)	歷史(3)
		探究與實作—公共議	探究與實作—歷史學
		題與社會探究(2)	探究(2)
加深加廣選修			社會環境議題(3)
			探究與實作——地理
			與人文社會科學研究
			(2)
			現代社會與經濟(3)
			民主政治與法律(3)

彈性學習時間	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
评任字百时间	□高一、二、三自主學習	
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	☑高二藍色公路
	□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽
	□運動會	☑社團活動
團體活動時間	□園遊會	□百合花遊行
	□心靈有約	☑領導力活動:領導日
	□高三成年禮	☑國語文競賽
	☑英文演講及作文比賽	□藝文展演
	□聖誕愛德	☑生涯講座

☑大學參訪	☑文化交流

# 17. 財經學群學生學習地圖

主要學類	會計、財務金融、經濟、國際企業、保險、財稅		
	學類名稱	內容說明	核心課程
	統計學類	統計重數學,尤其是經率的人生實分析是實分析怎麼學,尤其實分析怎麼學是實分所怎麼。, 才能對學的工具去架構問題,在實力所與學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學	包括微積分、機率論、高等統計學、數理統計、迴歸分析、 抽樣調查、線性代數等
	會計學	培養學生兼具會計、審計、稅 務、金融及商管等專業知識與 實務技能,擁有獨立思考與操 作的能力	包括中級會計學、成本與管理 會計、審計學、高級會計學、 稅務法規、商事法等
	財務金融學	培育敬業樂群兼具專業知識與 實務技能之初階銀行、證券與 企業財會專業人才。	包括財務管理、統計學、貨幣 銀行學、經濟學、保險學、投 資學、期貨與選擇權等
學習內容	國際貿易學	注重國際貿易與金融理論、國際商法等基礎課程,也整合企業經營管理、行銷、財務管理等公司面的課程,讓學生的學習貼近未來國際企業經理人的需求。	包括國貿理論與政策、國際金融、個體經濟學、總體經濟學、 國際經貿法、經貿英文等
	財政與稅 務學	貼近國民生活,後金融海嘯時 代,學校教學越來越實務化, 加強了學生未來在企業的就業 能力。學生們要吸收跨領域的 知識,法律、經濟與政治,並 強調外語能力。	包括財政學、租稅法、中級會 計學、稅務法規概要、貨幣銀 行學、經濟學、所得稅理論與 制度、租稅申報實務等
	風險管理 與保險學	風險管理與保險產業的主要商 品與經營管理,相關業務與投 資理財專業課程作為教學重 點,以形塑特色與提昇就業競 爭力。	包括保險學、風險管理、統計學、人壽保險、財產保險、保 險法、壽險與產險數學等
	經濟學	發展兼顧經濟的理論與生活應 用,以培育優秀的經濟專業人 才,因應學生畢業後深造或就 業之所需。	包括個體經濟學、總體經濟學、 統計學、微積分、公共經濟學、 國際經濟學、商事法等
相關學群	管理學群、;	法政學群	

	由於金融產業發展成熟,財經學群畢業後起薪和就業率都很不錯,長年以
	來皆是就業市場的熱門科系,不過,自從 2008 年金融海嘯爆發後,重挫全球
	金融市場,財經學群新生人數便開始逐年下滑,再加上觀光休閒與設計相關
	科系紛紛成立,也排擠到原先選填財經學群的新生。
	儘管如此,的實務教學仍備受肯定,且正因金融海嘯的發生,也讓產業及
近年趨勢	學界去商討如何改善體質,增加創新的能力。經過幾年的調整期後,體質改
	善,景氣也漸漸復甦,政府也對金融市場法規鬆綁,有著更大的彈性,形成
	一股新的契機。
	後金融海嘯時代,學校教學越來越實務化,也加強了學生未來在企業的就業
	能力。不過,學生們仍是要多吸收跨領域的知識,並且加強外語能力,才能
	在全球化且越來越多變的世界中,站穩腳步持續向前邁進。
需要能力	計算能力、文書速度與確度、閱讀能力、組織能力、銷售能力。
興趣組型	企業型(E)、事務型(C)、社交型(S)
多元智能	數理邏輯、語文、人際智能
) / G II / NG	數理能力強、邏輯佳、細心、有獨立思考能力、能對問題抽絲剝繭地思考,
人格特質	對人及社會有興趣,並具備心理學知識。
	專案管理師、金融研究人員、金融營業人員、銀行辦事人員、投資理財人員、
生涯發展	統計精算人員、理賠人員、財務分析人員、財務人員、會計/出納/記帳人
	員、會計師、稽核人員、主辦會計人員、財務分析人員、稅務人員、國貿人
	員、保稅人員、國內業務人員等
知識領域	經濟與會計、銷售與行銷、管理、顧客與人群服務、數學

- (一)部定必修課程相關科目:英語文、數學、國語文、資訊科技、公民
- (二)加深加廣課程相關科目:數學甲、數學乙、現代社會與經濟、語文表達與傳播應用、英語聽講、民主政治與法律、公共議題與社會探究。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
拉士以故	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
	第二外語(日)(4)	第二外語(韓)(4)	消費社會(2)
多元選修	貿易打造的世界史(2)	TED Talks&TOEIC(4)	女性醫療與社會(2)
夕 儿 选 修	餐桌上的地理學(2)	企業管理概論(2)	
		咖啡足跡(2)	
		族群、性別與國家歷	數學甲(8)
		史(3)	數學乙(8)
		空間資訊科技(3)	科技、環境與藝術的
<b>上次上</b> 度聚放			歷史(3)
加深加廣選修			社會環境議題(3)
			探究與實作—地理與
			人文社會科學研究(2)
			現代社會與經濟(3)

	民主政治與法律(3)

理UL 缀羽叶明	☑高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
彈性學習時間	□高一、二、三自主學習	
	☑高一新生訓練暨 ESL 英語營	☑高二藍色公路
	□高二飛輪E起來	□高二探索教育體驗
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽
	□運動會	☑社團活動
<b>周幽江私咕</b> 明	□園遊會	□百合花遊行
團體活動時間	□心靈有約	☑領導力活動:領導日
	□高三成年禮	□國語文競賽
	☑英文演講及作文比賽	□藝文展演
	□聖誕愛德	□生涯講座
	□大學參訪	☑文化交流

# 18. 遊憩與運動學群學生學習地圖

主要學類	觀光事業、		<b>豐育、運動管理、體育推廣、運動保健</b>	
-2170	學類名稱	內容說明	核心課程	
	觀光事業	遊憩與運動學群主 要有觀光事業、餐旅	觀光學、旅館管理、管理學、觀光行銷、旅行經營、觀光產業法規、觀光實習等	
	餐旅管理	管理、休閒管理、體 育、運動管理、體育推	餐飲管理、餐飲衛生安全、餐飲服務、 成本控制、食品加工、中餐、西餐、西 點等	
	休閒管理	廣、運動保健等學類, 由運動、觀光、餐飲三 大領域科系組成,相 當注重實務,強調以	休閒事業概論、旅館管理、觀光學、導 覽與解說概論、行銷管理、休閒管理實 務等	
學習內容	體育	身體力行的實踐為訓練重點。	運動管理學、運動生理學、運動行銷學、運動心理學、健康管理、休閒運動實務等	
	運動管理		將現代企業管理的理論與方法,應用到 運動事業的經營管理。學習內容包括企 業經營和體育運動事務,運動行銷與企 畫的實務經驗。	
	體育推廣		培養休閒運動指導與推廣人才。培養幼 兒體育指導與推廣人才。培養運動賽會 推廣與營運人才。	
	運動保健		融合運動、保健、理療、心理與養生等 知識的學門,重點在於統整運動科學、運動指導、紓壓理療等專業知能,結合 運動科學與健康促進	
相關學群	管理學群、	<b>教育學群、生命科學學</b> 都	详、外語學群 。	
	隨著國際觀光漸盛,人們對觀光旅遊與餐飲服務等消費需求的提升,同時			
			E餐旅人才需求更是與日俱增,學生就讀 挺受人們關注,由於現代人工作壓力大,	
		· · · · · · · ·		
	運動也成為保持身體健康與快樂的良藥,健身房、運動俱樂部、高爾夫球場、 棒球打擊場等地的人潮,也說明了運動休閒產業的興盛。因此,許多的學校			
	' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	相關科系,來搶食這塊力		
	不過,由於遊憩與運動學群的膨脹速度過快,反而讓產業界一時無法吸			
近年趨勢	納,許多學生畢業後的就業之路飽受考驗,因此,遊憩與運動學群的教學也			
		,,	企業實習,讓學生在學時就應看清楚產業	
		所需的人才特質為何,補足自己的缺點,也減少學用之間的落差。例如義守		
			界等關係企業以及其他合作廠商提供學	
	/ (		畢業後更可直接進入企業工作。 E能力與人際溝通能力對未來就業也相當	
			音配刀與入除海迪配刀對未來就兼也相當 善此方向改變,以訓練學生的外語與溝通	
	•		3 此刀內以发,以訓穌子生的介面與傳通	
	能力,加強就業的軟實力。			

需要能力	溝通能力、親和力、銷售能力、操作能力
興趣組型	企業型 (E)、事務型 (C)、藝術型 (A)
多元智能	肢體動覺、空間、語文、人際、數理邏輯
人格特質	有想法、創意、同理心、樂於服務
生涯發展	旅館餐飲管理人員、休閒遊憩管理人員、運動員、體育教練、體育教師、體育休閒事業經理、運動器材經營者
知識領域	地理與環境、行政、管理、銷售與行銷、心理學

# 二、相關聯課程說明

- (一)部定必修課程相關科目:國文、英文、數學、生物、家政、體育、健康與護理。
- (二)加深加廣課程相關科目:數學乙、健康與休閒生活、運動與健康。
- (三)校訂課程:建議選修科目或課程(學分數)如下所示。

課程分類	高一	高二	高二
拉士以及	自我領導力(1)	溝通表達(1)	
校訂必修	閱讀理解(1)	國際教育(1)	
多元選修			生活美學(4)
			數學乙(8)
加深加廣選修			運動與健康(2)
			健康與休閒生活(2)

# 三、彈性學習時間與團體活動時間図

彈性學習時間	□高一、二英語表達 □高一	、二日用會話
评任学首时间	☑高一、二、三自主學習	
	□高一新生訓練暨 ESL 英語營	□高二藍色公路
	☑高二飛輪E起來	☑高二探索教育體驗
	□聖心金曲獎	□聖歌比賽
	☑運動會	☑社團活動
	☑園遊會	□百合花遊行
團體活動時間	□心靈有約	☑領導力活動:領導日
	□高三成年禮	□國語文競賽
	□英文演講及作文比賽	□藝文展演
	□聖誕愛德	☑生涯講座
	☑大學參訪	☑課間操
	☑校園長跑比賽	☑文化交流

# 玖、自主學習實施要點

新北市私立聖心女子高級中學學生自主學習實施要點

108年1月9日課程發展委員會議通過 109年6月29日課程發展委員會議修訂通過 110年9月13日課程發展委員會議修訂通過

- 一、依據:教育部 103 年 11 月 28 日臺教授國部字第 1030135678A 號令發布之「十二年國民基本教育課程綱要總綱」暨教育部國民及學前教育署 107 年 2 月 21 日臺教授國部字第 1060148749B 號令發布之「高級中等學校課程規劃及實施要點」訂定。
- 二、目的:為培養學生自主學習與適性發展,使學生能在教師指導下,擬定自主學習計畫,自主 實踐與完成計畫,並能將相關成果列入高中學習歷程檔案,特訂定本辦法,說明本校 自主學習實施、管理與輔導相關事宜。

#### 三、辦理原則:

- (一)主責單位及職責:由學務處主辦,統籌各處室辦理相關事宜,並定期召開學生自主學習小組會議。
  - 1. 學生自主學習小組由學務主任擔任主席,並邀請校長列席指導,小組成員包括教務主任、輔導主任、圖書館主任、教學組長、各年級導師、指導教師及輔導老師、家長會代表1人。
  - 2. 學生自主學習小組會議應討論學生自主學習計畫申請、實施與相關事宜,且需有三分之二(含)代表出席,並經二分之一(含)成員通過後,陳校長同意後公布與執行。
- (二)申請流程:學務處於上學期開學日前辦理學生自主學習計畫申請說明會,學生需撰寫整年度的自主學習計畫,並於指定之收件日期繳件給導師,導師於收件三日內核章送交學務處。學務處收整學生申請計畫後,召開學生自主學習小組審查會議,審查完成後,由教務處統一安排並公告學生自主學習場地與指導教師。
- (三)審查原則:學生自主學習小組審查自主學習計畫之原則為計畫是否明確可行,能否在學 校現有環境設備下完成
- (四)自主學習計畫類別共分:1.學科強化、2.合作學習、3.專書閱讀、4.專題研究、5.小論文寫作、6.藝才精進(含音樂、美術、體育類)等六類,每學期限定選擇一類(各類競賽選手除外)。選定「藝才精進」類者需先將申請計畫交由藝才類指導教師核章,再交給導師。
- (五)自主學習指導教師依下列原則提供學生協助:
  - 指導學生落實自主學習計畫、掌握學生出缺勤狀況、檢核學生自主學習進度、了解學生自主學習之狀況與困難。
  - 2. 指導教師可提供學生諮詢,唯學生自主學習成果之品質由學生自行負責。
- (六)學生執行自主學習計畫期間之注意事項:
  - 1. 學生應於計畫核可後,依計畫實施,按週記錄自主學習進度執行情形。

- 2. 每次課程時,學生應備齊「自主學習計畫與歷程追蹤表」及其他自主學習所需物品。
- 3. 學生如需更換場地,須至學務處填寫申請表,經各場地指導教師同意後,完成教室更換申請程序,始得至申請之教室進行自主學習。
- 4. 學生自主學習期間,如遇學校重大活動,須全程參加,不得以自主學習為由拒絕出席。
- 5. 學生自主學習期間之出缺勤管理依據本校「學生請假須知」辦理請假事宜。

## (七)學習成果:

- 1. 學生自主學習成果得於指導教師或輔導處協助下,放入學生學習歷程檔案,或於期末辦理成果展供其他同學觀摩學習。
- 2. 學生自主學習資源與平台由圖書館負責建置與維護,收理表現優秀之學生自主學習計 書與成果,並在學生同意下,提供本校其他學生參考與學習。

## 四、學生自主學習計畫撰寫要點:

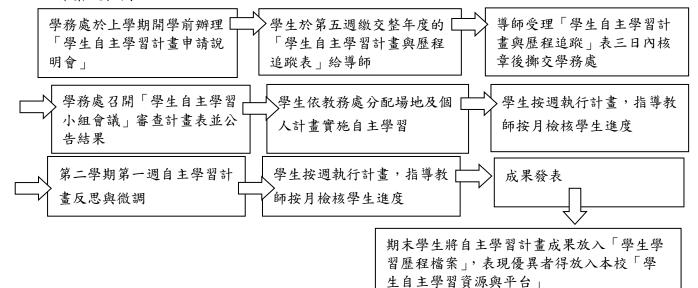
- (一)學生應於首次提出自主學習計畫前,參加學校辦理之學生自主學習計畫申請說明會,並 依據規定格式,撰寫自主學習計畫。
- (二)學生自主學習計畫項目包含:自主學習類別、自主學習名稱、自主學習目標、學習資源、 具體行動、計畫與追蹤、反思等,格式詳如附件一。
- (三)學生自主學習計畫需以學年為單位撰寫整年度的學習方案與進度。
- (四)學生自主學習計畫內容不得與本校已辦理之非學術性社團內容相同。

## 五、優良作品獎勵要點:

- (一)由學生自主學習小組成員及自主學習指導老師組成評選團。
- (二)經評選老師評選為優良作品者,依下列標準授予榮譽狀:
  - 1. 同一作品獲評選團總人數達 1/4 名老師評選為優良作品者,授予「甲等」榮譽狀。
  - 2. 同一作品獲評選團總人數達 1/3 名老師評選為優良作品者,授予「優等」榮譽狀。
  - 3. 同一作品獲評選團總人數達 1/2 名老師評選為優良作品者,授予「特優」榮譽狀。

六、本辦法經本校課程發展委員會會議通過,陳請校長核定後施行,修正時亦同。

## 七、作業流程圖:



# 聖心女中 110 學年高一學生自主學習計畫與歷程追蹤表

	班級:		姓名:	擬訂計畫	· 日期:			
l	rt 目標管理原則 pecific + M 明確	leasurable + <i>P</i>		+ Relevant + 與終極目標相關				
自主	 學習類別							
□學科	斗強化 □合	作學習 □專語	書閱讀 [	□專題研究  □	]小論文寫作			
	<b>ᅡ精進(□美術</b> 學習名稱	□音樂 □體育	)					
自主	學習目標							
為何遠	 這個目標對我很							
1 2 3								
2 3	—————————————————————————————————————	  學期)						
2 3	與追蹤(第一學			執行紀錄	檢核			
2 3 計畫與	`	習計畫		執行紀錄	□非常好!			
2 3 計畫!	學	習計畫驗分享		執行紀錄	□非常好! □還不錯! □請加油!			
2 3 計畫! 週次	學姊自主學習經	を 習計畫 験分享 程		執行紀錄	□非常好! □還不錯!			
2 3 計畫與 週次 1 2	學姊自主學習經 自主學習預備課	· 習計畫 驗分享 程 程		執行紀錄	□非常好! □還不錯! □請加油!			

6	撰寫和繳交自主學習計畫		□還不錯! □詰加油!
7	(第一次定期考)		簽章:
8	公告審查結果		
9			□非常好! □還不錯!
10			□請加油!
11			· 簽章 :
12			
13			□非常好! □還不錯!
14	(第二次定期考)		
15			<del>双字                                   </del>
16			
17			□非常好! □還不錯!
18			 □請加油!   簽章:
19			, <del>XX +</del> .
20			
21	(期末考)		
(第 <sup>一</sup>	學期)		
週次	學習計畫	執行紀錄	檢核
1	微調計畫,說明成果發表辦法		□非常好! □還不錯!
2			□請加油!
3			· 簽章 :
4			
5			□非常好! □還不錯!
6			□講加油!

執行紀錄

檢核

週次

學習計畫

週次	學習計畫	執行紀錄	檢核
7	(第一次定期考)		簽章:
8			
9	繳交動態成果展申請書		□非常好! □還不錯!
10			□ 請加油!
11			簽章:
12	繳交靜態成果展檔案		
13			□非常好! □還不錯!
14	(第二次定期考)		□請加油! 
15			
16	自主學習成果發表週		
17	自主學習成果發表週		□
18	整理學習資料與反思		□請加油! 
19	整理學習資料與反思		
20	(期末考)		
3.未達	是否完成計畫?□是 □否 ■成計畫/目標原因: ■執行之優缺點分析:	2.我是否達成目標?□是	□否
	十(優點)	Δ(待改线	<b>발事項)</b>
家長貧	§章: <sub></sub> 藝才類指導教	I 師核章:	亥章:
審查意	意見:	審查教師簽	章:

# 聖心女中 110 學年高二學生自主學習計畫與歷程追蹤表

	班級:_	座號:	姓名:	擬訂計畫	日期:			
1	rt 目標管理原則 pecific + N 明確	Measurable +		+ Relevant + 與終極目標相關				
自主	學習類別				_			
□學科	斗強化 □合	作學習 □ □	書閱讀	□專題研究  □	]小論文寫作			
	<b>ˈ精進(□美術</b> 學習名稱	□音樂 □體預	う)					
自主	學習目標							
為何遠	 這個目標對我很	 艮重要:						
學習資源計畫中,我將運用的資源或設備: □教室 □電腦教室(45人) □圖書館(40人) □( )實驗室 □二樓會議室(40人) □美術教室(20人) □住宿部琴房及樂器練習室(9人) □運動場(20人) 我須使用 □手機 □筆記型電腦 □iPad □其他行動裝置: 進行自主學習。 具體行動為了達成自主學習目標,我會採取的行動:(2-3項) 1 2.								
2								
2 3		學						
2 3 計畫!	與追蹤(第一			÷h /≂ /⊐ /4	检拉			
2 3 計畫!	學	· 理計畫		執行紀錄	<b>檢核</b> □非常好!			
2 3 計畫!	<b>,</b>	· 理計畫		執行紀錄	□非常好! □還不錯!			
2 3 計畫!	學	· 理計畫		執行紀錄	□非常好!			
2 3 計畫與 週次 1	學	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		執行紀錄	□非常好! □還不錯! □請加油!			
2 3 計畫與 週次 1 2	撰寫和繳交自主	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		執行紀錄	□非常好! □還不錯! □請加油!			

週次	學習計畫	執行紀錄	檢核
6			□還不錯! □詰加油!
7	(第一次定期考)		簽章:
8			
9			□非常好! . □還不錯!
10			□請加油! - 簽章:
11			
12			
13			□非常好! □還不錯!
14	(第二次定期考)		□請加油! - 簽章:
15			
16			
17			□非常好! □還不錯!
18			□請加油! · 簽章:
19			
20			
21	(期末考)		
(第二	學期)		
週次	學習計畫	執行紀錄	檢核
1	微調計畫,說明成果發表辦法		│□非常好!  □還不錯!
2			□請加油! · 簽章:
3			, ,
4			
5			│□非常好!   □還不錯!
6			□請加油!

週次	學習計畫	執行紀錄	檢核
7	(第一次定期考)		簽章:
8			
9	繳交動態成果展申請書		□非常好! □還不錯!
10			□ 請加油!
11			簽章: 
12	繳交靜態成果展檔案		
13			□非常好! □還不錯!
14	(第二次定期考)		□請加油! 
15			
16	自主學習成果發表週		
17	自主學習成果發表週		□非常好!   □還不錯!
18	整理學習資料與反思		□請加油! ※章:
19	整理學習資料與反思		
20	(期末考)		
3.未達	是否完成計畫?□是 □否 ■成計畫/目標原因: ■執行之優缺點分析:	2.我是否達成目標?□是	□否
	十(優點)	Δ(待改	進事項)
家長貧	簽章: <sub></sub> 藝才類指導教	l 師核章:	核章:
審查意	意見:		<b>養章:</b>

# 新北市私立聖心女子高級中學學生自主學習成果發表實施要點

109年9月16日課程發展委員會通過 109年6月29日課程發展委員會修訂通過 110年9月13日課程發展委員會議修訂通過

- 一、依據:教育部 103 年 11 月 28 日臺教授國部字第 1030135678A 號令發布之「十二年國民基本教育課程綱要總綱」暨教育部國民及學前教育署 107 年 2 月 21 日臺教授國部字第 1060148749B 號令發布之「高級中等學校課程規劃及實施要點」訂定。
- 二、目的:為培養學生自主學習風氣,達到適性發展、多元展能之目的,提供學生展現自主學習成果舞台,並將相關成果列入高中學習歷程檔案,特訂定此要點,說明申請自主學習成果發表的相關事宜。
- 三、本校學生自主學習成果發表相關事宜,依下列原則辦理:
  - (一)主責單位:學務處主辦,統籌各處室辦理相關事宜。
  - (二)申請對象:本校高中部學生自主學習計畫審查通過並執行滿一學期者。
  - (三)成果發表形式:
    - 1. 靜態成果展:以海報展示學習成果。
    - 2. 動態成果展:藝才類成果展現、口頭演說等方式,每一場次發表時間為 5 分鐘。
  - (四)成果發表時間:下學期第十五、十六週為原則,依學務處排定之時間進行發表。
  - (五)成果發表地點:恩德堂、小禮堂。
  - (六)學生參與成果發表方式:
    - 1. 每位學生均須參加靜態成果展。
    - 2. 欲參加動態成果展的學生, 需於指定日期前繳交「學生自主學習動態成果發表申請書」 至學務處。
    - 2. 申請內容須包含:申請者基本資料、成果發表主題、成果發表概要、設備需求等資料。
    - 3. 學務處彙整學生自主學習動態成果發表申請書後,統籌安排發表時間,並進行公告。
  - (七)場地及設備借用相關規定:
    - 1. 超過報名截止日遞交動態成果發表申請書,學務處得不接受後續申請。
    - 學務處核可設備借用後,申請者需負起設備維護之責任。借用後如發生故障,非人為故障者,其修護費用由本校負責外,其他人為故障需由借用人負責維修。
  - (八)未報名動態成果展的學生需參與並觀摩他人的成果發表。
  - (九)參與成果發表的學生須自行安排攝影人員,並於發表結束後,整理心得與資料,將相關成果收入高中學習歷程檔案。
  - (十)學生自主學習成果發表內容不得與本校已辦理之非學術性社團內容相同。
  - (十一)優良作品獎勵要點:
    - 1. 由學生自主學習小組成員及自主學習指導老師組成評選團。
    - 2. 經評選團評選為優良作品者,依下列標準授予榮譽狀:
      - (1)同一作品獲評選團總人數達 1/4 名老師評選為優良作品者,授予「甲等」榮譽狀。
    - (2)同一作品獲評選團總人數達 1/3 名老師評選為優良作品者,授予「優等」榮譽狀。
- 同一作品獲評選團總人數達 1/2 名老師評選為優良作品者,授予「特優」榮譽狀。
- 四、本要點經本校課程發展委員會會議通過,陳請校長核定後施行,修正時亦同。

# 新北市私立聖心女子高級中學 110 學年度 學生自主學習動態成果發表申請書

班級		座號	姓名	
自主學習成果 發表主題				
成果發表概要 (請簡述當天預 計要發表的內 容)				
設備需求 (請打勾,可複 選)	□麥克風支 □麥克風架支 □電腦、投影機 □鋼琴 □譜架個 □其他:			

\*請於指定日期放學前將此申請書繳交至學務處。

# 拾、學習歷程檔案

# 一、學習歷程檔案建置的目的

教育部國教署建置「高級中等學校學生學習歷程資料庫」,收錄高中生<u>學業與非學業</u>表現歷程檔案;在學期間分為學校、學生、競賽/檢定辦理機關等,依表訂時程上傳資料,並經系統檢誤以提綱學習歷程檔案之公信力,學生得於高三升學時,自主選擇資料項目,並匯出審查檔案,以減輕準備之負擔。

# 二、學習歷程檔案的架構

- 甲、 **基本資料**:學生之相關學籍資料,由<u>註冊組</u>於學生入學後登錄,每學期再次檢核確認。
- 乙、 **課程記錄**:由<u>註冊組</u>登錄每學期之修課紀錄,包括學生個人修習部訂必修、校 定必修、選修等課程之學分數及成績等。
- 丙、 **課程學習成果**:有修課紀錄且具學分數之課程實作作品或書面報告。<u>每學期至</u> 多三件,並須經任課教師線上簽核認證。
- 丁、 **多元表現**:校內表現、校外表現、志工服務、競賽成果、幹部經歷、自主學習成果、檢定證照等,每學年至多十件。
- 戊、 自傳、讀書計畫:學生依申請入學之志願科系,撰寫自傳或讀書計畫。
- 己、 其他:大學指定審查之其他資料。

# 三、學習歷程檔案的用途

- 1. **學習歷程檔案的功能**:展現個人特色和適性學習軌跡、補充考試無法呈現的學習成果、回應校訂課程特色、強化審查資料的可信度。
- 2. 學習歷程檔案的使用時機:學生可於高三個人申請、甄選入學時,上傳自傳、讀書計畫,並依不同科系之需求,勾選匯出至大學端的資料。

### 四、校內學習歷程檔案工作內容

1. 工作小組之運作:本校依規定設置「建置學生學習歷程檔案資料工作小組」,負責辦理建置學生學習歷程檔案之相關工作,每學期至少召開一次會議,議決學生學習歷程檔案建置之方式、人員、期程及內容,並辦理訓練、研習、說明、成效評核及獎勵等相關作業。

#### 2. 註册組相關工作:

- (1)學生入學後,登錄學生之學籍資料,每學期再次檢核確認。
- (2)於選課作業完成後,登錄學生「選修課程名稱」。
- (3)學期末,登入學生「修課成績」。

#### 3. 學務處相關工作:

- (1)訓育組登錄學生之社團活動、幹部經歷。
- (2)生輔組登錄學生出缺勤紀錄。

# 4. 輔導處相關工作:

(1)學生訓練:每學年得結合生涯輔導課程或彈性學習、團體活動時間,由輔導處 辦理一次選課輔導與檔案建置、登錄等相關訓練。確保學生理解學習歷程檔 案之運作方式,並依時程上傳相關資料。

- (2)教師研習:輔導處每學年至少辦理一次檔案建置相關之專業研習。
- (3)親師說明:輔導處每學年得結合學校親職活動,至少辦理一次檔案建置與使 用之說明。
- 5. 課程諮詢研習:課程諮詢教師召集人每學年至少辦理一次課程諮詢研習。
- 6. 系統建置與維護:學生學習歷程檔案平臺由資訊組負責建置與管理

# 五、學生維護與使用學習歷程檔案

- 1. **定期上傳課程學習成果**:每學期於規定期程內,自行登錄修課(含必、選修等有核計學分者)之學習成果(含實作作品或書面報告等),每學期至多三件,並須經任課教師線上簽核認證。
- 2. **定期上傳多元表現**:每學期於規定期程內,自行登錄校內、外之多元表現(含名稱、內容、成績及證明文件)。如校內表現、校外表現、志工服務、競賽成果、幹部經歷、自主學習成果、檢定證照等,每學年至多十件。但資料庫內已由學校登錄之校內幹部、社團活動及其他資料,或校外機構登錄之競賽、檢定及其他參賽紀錄等,不包括在十件之內
- 3. 升學運用: 高三升學時,依個人選擇大學校系之要求,勾選項目並匯出。

# 新北市私立聖心女子高級中學建置學生學習歷程檔案作業補充規定

中華民國 108 年 8 月 29 日校務會議通過

- 一、本補充規定依「高級中等學校學生學習歷程檔案作業要點」(以下簡稱作業要點)第五點第 二項規定訂定之。
- 二、本校依作業要點第五點第一項規定成立「學生學習歷程檔案工作小組」(以下簡稱工作小組),負責辦理學生學習歷程檔案之相關工作。
- 三、工作小組成員由校長、教務主任、學務主任、輔導主任、教學組長、註冊組長、訓育組長、 資訊組長、課程諮詢教師代表、導師代表、教師代表、家長代表、學生代表各一人,合計十 三人組成;其中校長擔任召集人,輔導主任為執行秘書。

工作小組每學期至少召開一次會議,其工作範圍含學生學習歷程檔案資料建置之方式、學習歷程學校平臺運作及管理、人員權責、工作期程規劃及其他相關事項,並應辦理學生訓練、教師研習、親師說明、成效評核及獎勵。

- 四、本校建置之學習歷程學校平臺(包括校務行政系統及校內學生學習歷程紀錄模組),由資訊組負責建置及管理,其內容及作業方式如下:
- (一)基本資料:學生姓名、校級、班級、身分證明號碼及其他相關學籍資料,由教務處註冊 組於學生入學後登錄,每學期需再次檢核確認;學生之社團、幹部紀錄、出缺勤,由學 務處訓育組於每學期登錄。

## (二) 修課紀錄:

- 學業成績:學生修習科目及學業成績,由教務處註冊組依學生學習評量相關規定登錄。
- 2. 課程諮詢紀錄:由課程諮詢教師登錄「日期/時間/地點」及「諮詢內容及意見」。

#### (三)課程學習成果:

- 1. 學生每學期應於本校規定時間內上傳,應經任課教師認證;其件數至多6件。
- 2. 任課教師每學期應於本校規定時間內完成認證。
- 3. 學生每學年應於本校規定時間內完成勾選至多6件。

## (四)多元表現:

- 1. 學生應於每學年於本校規定期程內,上傳校內、外之多元表現,如志工服務、競賽成果、幹部經歷、自主學習成果、檢定證照等,每學年其件數至多 15 件。然資料庫內已由學校登錄之校內幹部、社團活動及其他資料,或校外機構登錄之競賽、檢定及其他參賽紀錄等,不包括在 10 件之內。
- 2. 學生每學年應於本校規定時間內完成勾選,至多10件。
- 前項內容學生應於國教暑規定上傳期限之二週前完成,註冊組應於規定之上傳期限內上傳至學習歷程中央資料庫。
- 五、重讀、復學、轉學及借讀學生依國民及學前教育署「高級中等教育階段學生學籍異動之學 生學習歷程檔案處理原則」辦理。
- 六、學生學習歷程檔案之登錄、作業及使用,由工作小組指派單位或人員,統籌辦理訓練、研習及說明:

- (一)學生訓練:每學年由輔導處至少辦理一次學生學習歷程檔案簡介及系統操作等相關訓練。
- (二)教師研習:每學年由輔導處至少辦理一次學生學習歷程檔案之專業研習。
- (三)家長說明:每學年由輔導處至少辦理一次學生學習歷程檔案宣導說明。
- 七、成效評核及獎勵:學生學習歷程檔案平臺各內容項目之指定管理、登錄人員及教師,得由執行秘書視其辦理成效,提交工作小組議決後,依學校教職員獎勵標準規定提請敘獎。
- 八、本補充規定經校務會議通過,陳 校長簽核後實施,修正時亦同。

# 拾壹、選課流程與選課輔導

# 一、選課規劃說明

- 1. 校訂必修:依據學校願景及學生圖像分別於高一上開設自我領導力、高一下開設閱讀 理解、溝通表達、高二下開設國際教育等四門課,每門課各1學分。
  - (1) 採原班開課,由校內教師跨科共備設計課程內容。
  - (2) 由教務處排定每學期每班上課時間及任課教師。
- 2. 多元選修(跑班選修):採1.2倍開課。
  - (1) 高一(每人每學期選修 2 學分)
    - 甲、上學期:開設第二外語(日語)、貿易打造的世界史、餐桌上的地理學、科學動動手、等四門課各2學分,每位同學從中與加深加廣選修專題閱讀與研究共 五門課中選修一門課。
    - 乙、下學期:開設文學與影像、英語繪本、第二外語(日語)、科學動動手、手機程 式設計等五門課各2學分,每位同學選修一門課。
    - 丙、上學期選課時間為高一新生暑期學藝活動期間,每位同學於規定時間上網依 志願序選課,由註冊組於開學前公布選課結果。
    - 丁、下學期選課時間為高一上期末,每位同學於規定時間上網依志願序選課,由 註冊組於開學前公布選課結果。
  - (2) 高二(選擇文法藝術商管學群同學,每人每學期選修2學分)
    - 甲、上學期:開設第二外語(韓語)、TED Talks & TOEIC、企業管理概論三門課各 2學分,供選擇文法藝術商管班群同學選修一門課。
    - 乙、下學期:開設第二外語(韓語)、TED Talks & TOEIC、咖啡足跡三門課各2學分,供選擇文法藝術商管班群同學選修一門課。
    - 丙、選課時間為高一上期末,採上下學期選修同一門課,每位同學於規定時 間上網依志願序選課,由註冊組於高二上開學前公布選課結果。
  - (3) 高三(每人每學期選修 2 學分)
    - 甲、上學期:開設神遊絲路學歷史、消費社會、科學素養、生活美學等四門課各 2學分,每位同學選修一門課。
    - 乙、下學期:開設旅遊英文、女性醫療與社會、科學素養、生活美學等四門課各 2學分,每位同學選修一門課。
    - 丙、科學素養、生活美學為一年期課程,選修同學上、下學期皆需選修同一門課。
    - 丁、上學期選課時間為高二下期末,每位同學於規定時間上網依志願序選課, 由註冊組於開學前公布選課結果。
    - 戊、下學期選課時間為高三上期末,每位同學於規定時間上網依志願序選課,由 註冊組於開學前公布選課結果。
- 3. 加深加廣選修—通識型或跨域型。
  - (1) 高二文法藝術商管班群
    - 甲、上學期:開設族群性別與國家的歷史3學分、探究與實作—公共議題與社會

探究1學分,每位同學選修二門課,共4學分。

- 乙、下學期:開設空間資訊科3學分、探究與實作—公共議題與社會探究1學分, 每位同學選修二門課,共4學分。
- 丙、由教務處依選擇文法藝術商管班群學生人數,安排上課時間與任課教師。
- (2) 高二理工資電醫農班群
  - 甲、上學期:開設選修物理、選修化學、選修生物三門課各2學分,每位同學選修二門課。
  - 乙、下學期:開設選修物理、選修化學、選修生物三門課各2學分,每位同學選修二門課。
  - 丙、由教務處依選擇理工資電醫農班群學生人數,安排上課時間與任課教師。
- (3) 高三文法藝術商管班群
  - 甲、上學期:開設英語聽講2學分、英文閱讀與寫作2學分、數學乙4學分 (不選修數學乙者,則需從以下科目選修4學分:基本設計1學分、新媒體藝術1學分、運動與健康2學分、進階程式設計2學分)、探究與實作—歷史學 探究2學分、社會環境議題3學分、現代社會與經濟3學分,每位同學需選 修16學分。
  - 乙、下學期:開設國學常識2學分、各類文學選讀2學分、語文表達與傳播應用2學分、英文作文2學分、數學乙4學分(不選修數學乙者,則需選修下列科目共4學分:思考:智慧的啟航2學分、健康與休閒生活2學分)、科技環境與藝術的歷史3學分、探究與實作—地理與人文社會科學研究2學分、民主政治與法律3學分,每位同學需從上述課程選修20學分。另從未來想像與生涯進路、創新生活與家庭、多媒體音樂等三門課各2學分中,每位同學需選修一門課。
  - 丙、上學期選課時間為高二下期末,每位同學於規定時間上網選修數學乙或 基本設計、新媒體藝術、運動與健康、進階程式設計,由註冊組於開學前公 布選課結果。
  - 丁、下學期選課時間為高三上期末,每位同學於規定時間上網選修數學乙或 思考:智慧的啟航及健康與休閒生活,及未來想像與生涯進路、創新生活與 家庭、多媒體音樂三科中之2學分,由註冊組於開學前公布選課結果。
  - 戊、由教務處依選擇文法藝術商管班群學生人數,安排上課時間與任課教師。
- (4) 高三理工資電醫農班群
  - 甲、上學期:開設英文閱讀與寫作2學分、數學甲4學分、選修物理2學分、 選修化學2學分、選修生物2學分、選修地科2學分、進階程式設計2 學分(不選修進階程式設計者,則需選修下列科目共2學分:基本設計1學分 、新媒體藝術1學分、未來想像與生涯進路2學分),每位同學需選修16學 分。
  - 乙、下學期:開設國學常識2學分、各類文學選讀2學分、英文作文2學分、 英語聽講2學分、數學甲4學分、選修物理4學分、選修化學4學分、 選修生物2學分,每位同學需選修22學分。
  - 丙、由教務處依選擇理工資電醫農班群學生人數,安排上課時間與任課教師。

- 4. 彈性學習—學科充實教學部分
  - (1) 高一(2):每位同學就英語表達及日用會話各1節中擇一選修,另1節則 需提出自主學習。
  - (2) 高二(2):每位同學就英語表達及日用會話各1節中擇一選修,另1節則 需提出自主學習。
  - (3) 高三(2):每位同學需提出自主學習申請 2 節。

# 二、選課輔導說明

- 1. 由教務處辦理選課說明會,向學生說明選課流程、選修課程簡介與選課注意事項。
- 2. 由課程諮詢教師利用每學期家長日,向家長說明選課目的與內容以及可以協助學生的方向。
- 3. 由課程諮詢教師以班級為單位進行團體選課輔導並提供團體諮詢。
- 4. 由課程諮詢教師、導師與輔導教師提供個別諮詢服務:
  - (1) 課程諮詢教師:針對學生對課程的期待提供建議與諮詢。
  - (2) 導師:初步根據學生的能力與興趣提供建議與諮詢。
  - (3)輔導教師:搭配心理測驗並綜合學生的能力、興趣、未來職涯方向等提供綜 合性的建議與諮詢服務。

# 拾貳、升學進路簡介

# 考試

## 一、學科能力測驗:

- 1. 學科能力測驗包括國文、英文、數學、社會、自然等五考科,由考生依大學校系規定之 考科選考,成績均採級分制。國文(含國語文寫作,惟國語文寫作分節施測)、英文測驗 範圍以高一至高三上學期之必修科目課程綱要為準,數學、社會、自然三考科測驗範圍 以高一及高二之必修科目課程綱要為準。
- 2. 學科能力測驗成績可提供「繁星推薦入學」、「個人申請入學」及「考試入學」等各項招生管道採用。

### 二、指定科目考試:

- 1. 指定科目考試包括國文、英文、數學甲、數學乙、物理、化學、生物、地理、歷史、 公 民與社會等十科,由考生依大學校系規定之考科選考,成績均採百分制。各科之測驗範 圍以高一至高三課程網要為準。
- 2. 指定科目考試成績提供「考試入學」採用。

#### 三、高中英語聽力測驗:

- 1. 高中英語聽力測驗之測驗範圍以高一及高二之必修科目「英文」課程綱要為準,成績採等級制。
- 2. 高中英語聽力測驗成績可提供「繁星推薦入學」、「個人申請入學」及「考試入學」等各項招生管道採用。

#### 四、術科考試:

- 1. 術科考試包括音樂、美術、體育等組別。
- 2. 術科考試成績可提供「繁星推薦入學」、「個人申請入學」及「考試入學」等各項招生管 道採用。

# 招生

## 一、繁星推薦入學:

- 1. 招生方式及名額:
  - (1)由高中向大學校系推薦符合各校系推薦條件且全程就讀同所高中之應屆畢業學 生。 推薦條件於招生規定另訂之。
  - (2)招生名額依教育部核定原則辦理。
  - (3)未足額錄取之名額及放棄入學資格後之缺額應流用至「考試入學」。
- 2. 辦理方式:

大學校系自訂其學科能力測驗考試科目,惟以 4 科為限。考生除選考學科能力測驗考試科目外,大學校系得另指定考生參加其他考試。

- (1)報名:由「大學甄選入學委員會」受理報名。
- (2)分發錄取:

- ●「大學甄選入學委員會」依各大學校系所訂之學科能力測驗成績檢定標準、術科 考試成績檢定標準、高中英語聽力測驗成績檢定標準、高中推薦優先順序及分發 比序項目進行第一輪分發作業,各大學錄取同一高中學生以一名為限。
- 校系於第一輪分發後仍有缺額者,「大學甄選入學委員會」就缺額校系依前項分發作業原則進行第二輪分發。
- 第一輪及第二輪分發經比序至最後一項仍相同時,依招生規定辦理之。

### (3)放棄:

- 錄取生不論放棄與否,皆不得報名參加當學年度大學個人申請入學,亦不得 參加當學年度科技校院日間部四年制申請入學第一階段篩選。
- ◆未於當學年度簡章規定期限內放棄錄取資格者,不得報名大學考試入學招生及四 技二專各聯合登記分發入學招生。
- 遇有特殊招生選才需求之校系,另依招生規定辦理。

#### 二、個人申請入學:

- 1. 招生方式及名額:
  - (1)符合大學入學資格者可申請志趣相符之大學校系,每人以申請六校系(含)為限。申 請資格於招生規定另訂之。
  - (2)招生名額依教育部核定原則辦理。
  - (3)未足額錄取之名額及放棄入學資格後之缺額應流用至「考試入學」。

## 2. 辦理方式:

大學校系自訂其學科能力測驗考試科目,惟至多以4科為限。考生除選考學科能力測驗 考試科目外,大學校系得另指定考生參加其他考試。

- (1)報名:由「大學甄選入學委員會」受理報名。
- (2)篩選:由「大學甄選入學委員會」進行第一階段篩選,學科能力測驗成績、術科考試 成績及高中英語聽力測驗成績之檢定、倍率篩選、採計或同分參酌等標準由大學校系 自訂,並由「大學甄選入學委員會」公告篩選標準。
- (3)各校系甄試:
  - 大學校系得自辦指定項目甄試。
  - 各校系甄試時間應於招生簡章規定時間內辦理。
  - 各校系公佈正、備取名單。

#### (4)分發錄取:

- 考生須於當學年度簡章規定時限內至「大學甄選入學委員會」網站登記就讀志願序。
- ●「大學甄選入學委員會」依各校系招生名額、錄取生之正、備取名次及考生網路登記就讀志願序進行分發作業,每一錄取生至多以分發一校系為限。
- 遇備取名次相同致分發結果超過原招生名額時,依招生規定辦理之。
- (5)放棄:未於當學年度簡章規定期限內放棄錄取資格者,不得報名大學考試入學招生及 四技二專各聯合登記分發入學招生。

#### 三、考試入學:

1.招生方式及名額:

- (1)凡公、私立高中(職)畢業生或具同等學力者,均可以其參加指定科目考試、學科能力測驗、高中英語聽力測驗、術科考試等各項考試之成績,參加「考試入學」分發。
- (2)招生名額依教育部核定原則辦理。
- 2. 辦理方式:大學校系自訂其指定考試科目,惟以3~5科(含術科考試)為限。

#### (1)報名:

- 由「大學考試入學分發委員會」統一彙編招生簡章及受理考生登記。
- 「考試入學」之報名作業採登記制,考生須至「大學考試入學分發委員會」網站登記志願,每位考生選填之志願不得超過 100 個。
- 已錄取「繁星推薦入學」、「個人申請入學」及保送錄取資格者,於規定期限內放棄 其錄取資格者,得依其志願及考試成績參與登記及分發。

## (2)成績計算:

- 高中英語聽力測驗成績及學科能力測驗成績僅可供檢定之用,大學校系可訂定至多二科學科能力測驗成績作為檢定標準。
- 指定科目考試及術科考試成績之採計,由大學校系依 1.00、1.25、1.50、1.75、2.00 加權方式處理。

## (3)分發錄取:

- ●「大學考試入學分發委員會」依各大學校系所訂招生條件,按「先檢定、後採計、 同分再參酌」之程序辦理,參加登記者於通過各校系訂定之當學年 度學科能力測 驗成績、高中英語聽力測驗成績檢定標準,且達校系採計組合之最低登記標準,以 其登記志願校系順序及當學年度指定科目考試(含術科考試)成績之加權總分,擇優 錄取;如其採計之指定科目考試(含術科考試)成績加權後總分相同時,再依各該 校系所訂之參酌科目及順序決定錄取優先順序。
- 如遇同分參酌至最後一項之結果仍相同,致使校系之錄取人數超出招生名額時,則 超額之同分者一併錄取於該大學校系。
- 採聯合分發錄取方式統一放榜。

(資料來源:1061229教育部核定的「108學年度適用之大學多元入學方案」)

# 拾參、畢業條件與修課學分檢核表

一、畢業學分條件: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,其中部定必修及校訂必修至少需 102 學分且成績及格;同時選修學分至少需修習 40 學分且成績及格。另本校「學生學習評量辦法暨補充規定」第二十七條載明「學生學習評量結果,依下列規定處理:一、符合下列情形者,准予畢業,並發給畢業證書:(一)修業期滿,符合課程綱要所定畢業條件。(二)修業期間德行評量之獎懲紀錄相抵後,未滿三大過。二、修業期滿,修畢課程綱要所定應修課程,且取得一百二十個畢業應修學分數,而未符合前款規定者,發給修業證明書。」

# 二、學分檢核表

(一)部定必修(每人必修 118 學分)

領	刮口	高-	-上	高一	-下	高二	二上	高二	_下	高三	三上	高三	三下
域	科目	學分	檢核										
語	國文	4		4		4		4		4		0	
文	英文	4		4		4		4		2		0	
數學	數學	4		4		4		4		0		0	
	歷史	2		2		0		2		0		0	
社	地理	2		2		2		0		0		0	
白	公民 與 社會	2		2		0		2		0		0	
	物理	0		2		0		0		0		0	
	化學	2		0		0		0		0		0	
自	生物	0		2		0		0		0		0	
然科	地球 科學	2		0		0		0		0		0	
學	自然探貨	0		0		2		2		0		0	
	音樂	1		1		1		1		0		0	
藝	美術	1		1		1		1		0		0	
術	藝術 生活	0		0		0		0		1		1	
綜合	生命教育	0		0		0	7	0		0		1	

小計合計		27	<b>学分</b>	27 4	學分	24 4	學分 118 ·	24	學分	12 4	學分	6 粤	量分
	民國防	0		0		0		0		1		1	
體育	體育	2		2		2		2		2		2	
典	護理	U		0		U		U		1		1	
健康	健康與	0		0		0		0		1		1	
技	資訊 科技	0		0		0		2		0		0	
科	生活 科技	0		0		2		0		0		0	
	家政	1		1		0		0		0		0	
活動	生涯 規劃	0		0		0		0		1		0	

# (二)校訂必修(每人必修 4 學分)

科目	高-	-上	高一	一下	高二上			
<b>打日</b>	學分	檢核	學分	檢核	學分	檢核		
自我領導力	1							
閱讀理解			1					
溝通表達					1			
國際教育					1			
小計	1	多分	1 導	多分	2 粤	多分		
合計			4 導	多分				

# (三)加深加廣選修(每人至少選修 52 學分)

領	到日	高-	-上	高-	-下	高二	-上	高二	二下	高三	三上	高三	三下
域	科目	學分	檢核										
	專題												
	閱讀	2		0		0		0		0		0	
	與研	2		0		0		0		0		0	
語	究												
立	國學	0		0		0		0		0		2	
	常識	U		U		U		U		U		4	
	各類												
	文學	0		0		0		0		0		2	
	選讀												

	4T \-							
	語文							
	表達							
	與傳	0	0	0	0	0	2	
	播應							
	用							
	英語	0	0	0	0	2	0	
	聽講	U			U	2	U	
	英文							
	閱讀					2	0	
	與寫	0	0	0	0	2	0	
	作							
	英文	_	_		_	_		
	作文	0	0	0	0	0	2	
	數學							
數	甲	0	0	0	0	4	4	
學	數學	_	_		_			
	乙	0	0	0	0	4	4	
	族群							
	性別							
	與國	0	0	3	0	0	0	
	家的							
	歷史							
	科技							
	環境							
	與藝	0	0	0	0	0	3	
	術的							
	歷史							
社	探究							
全會	<b>热光</b> 與實							
日	<del>八</del> 貝作—							
	歷史	0	0	0	0	2	0	
	<b>歴</b>							
	字休							
	空間	0			3	0	0	
	資訊		0		3	0	0	
	科技							
	社會					2		
	環境	0	0	0	0	3	0	
	議題							

					•			
	探究							
	與實							
	作一							
	地理							
	與人	0	0	0	0	0	2	
	文社							
	會科							
	學研							
	究							
	現代							
	社會	0	0	0	0	3	0	
	與經		O		O	3	O	
	濟							
	民主							
	政治	0	0	0	0	0	3	
	與法		Ü					
	律							
	探究							
	與實							
	作一							
	公共	0	0	1	1	0	0	
	議題							
	與社							
	會探							
	光							
	選修 物理	0	0	2	2	2	4	
<b>A</b>	選修	0	0	2	2	2	1	
自然	化學	U	U				4	
科	選修	0	0	2	2	2	2	
學	生物	U	U		4	<u> </u>	<u> </u>	
-1	選修							
	地球	0	0	0	0	2	0	
	科學							
	基本	0	0	0	0	1	0	
藝	設計		<u> </u>					
術	新媒							
	體藝	0	0	0	0	1	0	
	術							

	多媒			0		0		0		0		2	
	體音	0		0		0		0		0		2	
	樂												
	未來												
	想像			0		0		0		0		2	
	與生	0		0		0		0		0		2	
	涯進												
litz.	路田田												
綜人	思考:												
合活	考· 智慧	0		0		0		0		0		2	
動	自 的 啟	0		0		U		U		0		2	
到	航航												
	創新												
	<b>剧</b> 刷 生活												
	<b></b> 與家	0		0		0		0		0		2	
	庭庭												
	進階												
科	程式	0		0		0		0		2		0	
技	設計			O		O		O		_		O	
	運動												
健	與	0		0		0		0		2		0	
康	健康												
與	健康												
體	與休												
育	閒生	0		0		0		0		0		2	
	活												
,	<b>小計</b>	2 學	分	0 學	分	10 5	學分	10 5	學分	34 4	學分	44 5	學分
4	合計		'				100	學分					

# (四)多元選修(每人至少選修 6 學分)

領	되다	高一	-上	高一下		高二	高二上		高二下		三上	高三	三下
域	科目	學分	檢核	學分	檢核	學分	檢核	學分	檢核	學分	檢核	學分	檢核
	文學												
	與影	0		2		0		0		0		0	
語	像												
文	第二												
	外語	2		2		0		0		0		0	
	(日)												

					1			1		1
	第二									
	外語	0	0	2		2	0		0	
	(韓)									
	英語	0	2	0		0	0		0	
	繪本			<u> </u>		0			0	
	旅遊	0	0	0		0	0		2	
	英文									
	TED									
	Talks	_				_			_	
	&	0	0	2		2	0		0	
	TOEI									
	C m B									
	貿易									
	打造	2	0	0		0	0		0	
	的世									
	界史									
	神遊									
	絲路	0	0	0		0	2		0	
	學歷 史									
	餐桌									
	<b>长</b> 示 上的									
	地理	2	0	0		0	0		0	
社	學									
會	咖啡									
	足跡	0	0	0		2	0		0	
	消費	0	0	0		0	2		0	
	社會	0	0	0		0	2		0	
	女性									
	醫療	0	0	0		0	0		2	
	與社	0	0	0		0	0		2	
	會									
	企業									
	管理	0	0	2		0	0		0	
	概論									
自	科學									
然	動動	2	2	0		0	0		0	
mi	手									

科學	科學素養	0		0	0	0	2		2	
綜合活動	生活美學	0		0	0	0	2		2	
科技	手機 程式 設計	0		2	0	0	0		0	
	小計     8學分     10學分     6學分     6學分       合計     46學分			<b>圣分</b>	8 學	多分				



Sacrea Heart High School for Girls