

校本課程學習地圖(人文班群)

	人文						數學						多元智能					
基礎	文史哲學群、外語學群 社會與心理學群						數理化學群、生命科學學群 地球與環境學群						藝術學群					
應用	大眾傳播學群、教育學群 法政學群、管理學群、財經學群						工程學群、醫藥衛生學群 資訊學群、生物資源學群						建築與設計學群 遊憩與運動學群					
	高一普通班 探索						高二人文班群 發展						高三人文班群 專精					
	第一學期			第二學期			第三學期			第四學期			第五學期			第六學期		
	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分
團體活動	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)
	打開英文耳1/用英文聽世界1	彈性	0(1)	打開英文耳2/用英文聽世界2	彈性	0(1)	數學演習—扶助/數學演習—入門	彈性	0(1)	數學演習2—扶助/數學演習2—入門	彈性	0(1)	寫作訓練/選讀鑑賞	彈性	0(1)	選讀鑑賞/寫作訓練	彈性	0(1)
	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)
	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)
部定必修 118	國語文(含文教)	必修	4	國語文(含文教)	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	4			
	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	2			
	數學	必修	4	數學	必修	4	數學A/B	必修	4	數學A/B	必修	4						
	地理	必修	2	地理	必修	2	歷史	必修	2	地理	必修	2						
	歷史	必修	2	歷史	必修	2												
	公民與社會/資訊科技	必修	2	資訊科技/公民與社會	必修	2	公民與社會	必修	2	公民與社會	必修	2						
	物理/化學	必修	2	物理/化學	必修	2	自然探究A	必修	2	自然探究B	必修	2						
	生物/地科	必修	2	生物/地科	必修	2												
	音樂	必修	1	音樂	必修	1	音樂	必修	1	音樂	必修	1						
							美術	必修	1	美術	必修	1	美術	必修	1	美術	必修	1
							家政/生科	必修	2	家政/生科	必修	2	藝術與生活	必修	1	藝術與生活	必修	1
													健康與護理	必修	1	健康與護理	必修	1
	生涯/生命	必修	1	生涯/生命	必修	1												
	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2
													全民國防教育	必修	1	全民國防教育	必修	1
			26			26			24			24			10			8
校訂必修 4-8	學習智慧王	校必	2	學習智慧王	校必	2												
			2			2												4
選修 54~58							語文表達與傳播運用(1)各類文學選讀(1)	加深加廣選修	2	語文表達與傳播運用(深-1)各類文學選讀(深-1)	加深加廣選修	2				專題閱讀與研究(2)、國學常識(2)	加深加廣選修	4
							補強-英語文、英文類多元選(1)擇一[註1]	補強與多元選修	(1)	補強-英語文、英文類多元選(1)擇一[註1]	補強與多元選修	(1)	英文作文(2)英語聽講(1)	加深加廣選修	3	英文閱讀與寫作(2)英語聽講(1)補強-英語文、英文類多元選(2)擇一[註3]	加深加廣與補強選修	3+(2)
							探究與實作_公民(1)探究與實作_地理(2)	加深加廣選修	3	探究與實作_公民(1)探究與實作_歷史(2)	加深加廣選修	3	數乙(4)+補強-數學、數學類多元選擇一(2)[註2]	加深加廣與補強選修	4+(2)	數乙(4)	加深加廣選修	4
													稿:族群、性別與國家的歷史(歷-3)社會環境議題(地-3)現代社會與經濟(公-3)	加深加廣選修	9	科技、環境與藝術的歷史(歷-3)空間資訊科技(地-3)民主政治與法律(公-3)	加深加廣選修	9
													非考科加深加廣	選修	(2)			
	跨班多元選修	選修	2	跨班多元選修	選修	2	英文類多元選修	綁補強	1	英文類多元選修	綁補強	1	數學類多元選修	選修	2(綁補強)	跨班+英文類多元選修	選修	2+(綁補強)
			2			2			6			6			20			22
	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30
																		180

註1:高二上學期與高二下學期下列(1)-(3)選擇一:(1)補強英文;(2)英文類多元選修(英文類多元選修內容有:英文維他命C、國際萬花筒-新聞英文、語言能力檢定聽讀法);(3)科學宅急便(III)、文言美聲朗讀、藝遊魏晉、世說新語、飲食文化與紀實、必背經典詩詞曲、歌謠中的文學力、生物世界入門。

註2:高三上學期下列(1)-(4)選擇一:(1)補強-數學;(2)數學類多元選修(數學類多元選修內容有藝數美學、生活中的幾何、跨越數字陷阱、數學解題);(3)創意DIY、法律與生活、打動人心、活動企劃、影像中醫學世界、桌遊與數學思維、基礎資料庫管理、藝起玩藝術。(4)非考科加深加廣學科

註3:高三下學期下列(1)-(3)選擇一:(1)補強-英文;(2)英文類多元選修(英文類多元選修內容有:當英美劇在一起、世界文學電影院、英檢出頭天);(3)教科書沒教的事、Apple iOS 手機程式設計、科學宅急便(III)、愛羽客、排球裁判法、世界電影院。

校本課程學習地圖(數理班群)

	人文						數理						多元智能							
基礎	<u>文史哲學群</u> 、 <u>外語學群</u> <u>社會與心理學群</u>						<u>數理化學群</u> 、 <u>生命科學學群</u> <u>地球與環境學群</u>						<u>藝術學群</u>							
應用	<u>大眾傳播學群</u> 、 <u>教育學群</u> <u>法政學群</u> 、 <u>管理學群</u> 、 <u>財經學群</u>						<u>工程學群</u> 、 <u>醫藥衛生學群</u> <u>資訊學群</u> 、 <u>生物資源學群</u>						<u>建築與設計學群</u> <u>遊憩與運動學群</u>							
	高一普通班 探索						高二數理班群 發展						高三數理班群 專精							
	第一學期			第二學期			第三學期			第四學期			第五學期			第六學期				
	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分		
團體活動	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)		
	打開英文耳 1/ 用英文聽世界 1	彈性	0(1)	打開英文耳 2/ 用英文聽世界 2	彈性	0(1)	數學演習一扶助/ 數學演習一入門	彈性	0(1)	數學演習 2—扶助/ 數學演習 2—入門	彈性	0(1)	寫作訓練/選 讀鑑賞	彈性	0(1)	選讀鑑賞/寫作 訓練	彈性	0(1)		
	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)		
	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)		
部定必修 118	國語文 (含文教)	必修	4	國語文 (含文教)	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	4					
	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	2					
	數學	必修	4	數學	必修	4	數學 A	必修	4	數學 A	必修	4								
	地理	必修	2	地理	必修	2	歷史	必修	2	地理	必修	2								
	歷史	必修	2	歷史	必修	2														
	公民與社會/ 資訊科技	必修	2	資訊科技/公 民與社會	必修	2	公民與社會	必修	2	公民與社會	必修	2								
	物理/化學	必修	2	物理/化學	必修	2	自然探究 A	必修	2	自然探究 B	必修	2								
	生物/地科	必修	2	生物/地科	必修	2														
	音樂	必修	1	音樂	必修	1	音樂	必修	1	音樂	必修	1								
							美術	必修	1	美術	必修	1	美術	必修	1	美術	必修	1		
							家政/生科	必修	2	家政/生科	必修	2	藝術與生活	必修	1	藝術與生活	必修	1		
													健康與護理	必修	1	健康與護理	必修	1		
	生涯/生命	必修	1	生涯/生命	必修	1														
體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2			
												全民國防教育	必修	1	全民國防教育	必修	1			
			26			26			24			24			10			8		
校訂必修 4-8	學習智慧王	校必	2	學習智慧王	校必	2														
			2			2												4		
選修 54-58							補強-英語文、 英文類多元選 (1)擇一〔註 1〕	補強 與多元選 修	(1)	補強-英語文、 英文類多元選 (1)擇一〔註 1〕	補強 與多元選 修	(1)				專題閱讀與研究 (2)、國學常識 (2)	加深 加廣 選修	4	4	
							物理-力學一 (2)、 化學-物質與 能量(2) 補強-化學(1)	加深 加廣 選修 與補 強性 選修	4 +(1)	力學二與熱學 (2) 物質構造與反 應速率(2) 補強-物理(1)	加深 加廣 選修 與補 強性 選修	4 +(1)	英文作文(2) 英語聽講(1)	加深 加廣 選修	3	英文閱讀與寫 作(2) 英語聽講(1) 補強-英語文、英文 類多元(2)擇一	加深 加廣 選修 與補 強性 選修	3 +(2)	14	
							細胞與遺傳	加深加 廣選修 〔補英+ 化補強 或生物 擇一〕	2	生命的起源 與植物體的 構造與功能	加深加 廣選修 〔補英+ 物補強 或生物 擇一〕	2	數甲(4)+ 補強-數學、 數學類多元 選擇一(2) 〔註 2〕	加深 加廣 選修 與補 強性 選	4 +(2)	數甲(4)+ 補強-數學、 數學類多元選修 (2)-* 〔*與**擇一選修〕	補 強、 多 元、 加 深 加 廣 選修	4 +(2)	12	
													物理-波 動、光及聲音 (2)、電磁現象 一(1)、化學反 應與平衡一 (2)、化學反 應與平衡二(1)	加深 加廣 選修	6	電磁現象二與量 子現象(2)、有機 化學與應用科技 (2)、化學反應與 平衡二(1)、電磁 現象一(1)	加深 加廣 選修	6	12	
													動物體的構造 與功能(2)	加深 加廣	2	生態、演化及生物多 樣性、語文表達與傳 播運用、地球科學一 地質與環境、非考科 加深加廣(2)-** 〔*與**擇一選修〕	加深 加廣 選修	(2)	2	
													工程設計專題	選修	1	工程設計專題	選修	1	2	
	跨班多元選修	選修	2	跨班多元選修	選修	2	英文類多元 選修	綁補強	(1)	英文類多元 選修	綁補強	(1)	數學類多元選 修	選修	2(綁 補強)	跨班(2)+英文類 多元選修(2)+*與 **擇一選修(2)	選修	2+ 4(綁 補強)	12	
				2			2			6			6			20			22	58
		開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	180

註1: 高二上學期與高二下學期，下列(1)-(3)選修擇一: (1)補強-英文(或英文類多元選修: 英文維他命C、國際萬花筒-新聞英文、語言能力檢定聽讀力)與補強-物/化; (2)生物科加深加廣選修; (3)科學宅急便(III)、文言美聲朗讀、藝遊魏晉、世說新語、飲食文化與紀實、必背經典詩詞曲、歌謠中的文學力、生物世界入門。

註2: 高三上學期，下列選修(1)-(3)擇一: (1)補強-數學; (2)數學類多元選修(數學類多元選修內容有藝數美學、生活中的幾何、跨越數字陷阱、數學解題); (3)創意DIY、法律與生活、打動人心、活動企劃、影像中醫學世界、桌遊與數學思維、基礎資料庫管理、藝起玩藝術。

註3: 高三下學期，下列選修(1)-(3)擇一: (1)補強英文; (2)英文類多元選修(英文類多元選修內容有: 當英美劇在一起、世界文學電影院、英檢出頭天); (3)教科書沒教的事、Apple iOS 手機程式設計、科學宅急便(III)、愛羽客、排球裁判法、世界電影院。下列選修(A)-(G)擇一: (A)補強-數學; (B)數學類多元選修(數學類多元選修內容有藝數美學、生活中幾何學...); (C)生物科加深加廣選修; (D)語文表達與傳播運用; (E)地球科學一; (F)非考科加深加廣選修; (G)法律與生活、鏡頭下的啟示、桌遊與數學思維、說故事的力量、舌尖上的地理、藝起玩藝術。

校本課程學習地圖(多元智能班群)

	人文						數理						多元智能					
基礎	<u>文史哲學群</u> 、 <u>外語學群</u> <u>社會與心理學群</u>						<u>數理化學群</u> 、 <u>生命科學學群</u> <u>地球與環境學群</u>						<u>藝術學群</u>					
應用	<u>大眾傳播學群</u> 、 <u>教育學群</u> <u>法政學群</u> 、 <u>管理學群</u> 、 <u>財經學群</u>						<u>工程學群</u> 、 <u>醫藥衛生學群</u> <u>資訊學群</u> 、 <u>生物資源學群</u>						<u>建築與設計學群</u> <u>遊藝與運動學群</u>					
	高一普通班 探索						高二多元智能班 發展						高三多元智能班 專精					
	第一學期			第二學期			第三學期			第四學期			第五學期			第六學期		
	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分
團體活動	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)
	打開英文耳1/ 用英文聽世界1	彈性	0(1)	打開英文耳2/ 用英文聽世界2	彈性	0(1)	數學演習一-扶助/ 數學演習一-入門	彈性	0(1)	數學演習2-扶助/ 數學演習2-入門	彈性	0(1)	寫作訓練/選 讀鑑賞	彈性	0(1)	選讀鑑賞/寫作 訓練	彈性	0(1)
	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)	學校特色	彈性	0(1)
	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)	自主學習	彈性	0(1)
部定必修 118	國語文 (含文教)	必修	4	國語文 (含文教)	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	4			
	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	2			
	數學	必修	4	數學	必修	4	數學B	必修	4	數學B	必修	4						
	地理	必修	2	地理	必修	2	歷史	必修	2	地理	必修	2						
	歷史	必修	2	歷史	必修	2												
	公民與社會/ 資訊科技	必修	2	資訊科技/公 民與社會	必修	1	公民與社 會	必修	2	公民與社 會	必修	2						
	物理/化學	必修	2	物理/化學	必修	2	自然探究A	必修	2	自然探究B	必修	2						
	生物/地科	必修	2	生物/地科	必修	2												
	音樂	必修	1	音樂	必修	1	音樂	必修	1	音樂	必修	1						
							美術	必修	1	美術	必修	1	美術	必修	1	美術	必修	1
							家政/生科	必修	2	家政/生科	必修	2	藝術與生活	必修	1	藝術與生活	必修	1
													健康與護理	必修	1	健康與護理	必修	1
	生涯/生命	必修	1	生涯/生命	必修	1												
	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	2
			26			26			24			24			10			8 118
校訂必修 4-8	學習智慧王	校必	2	學習智慧王	校必	2												
			2			2												4
選修 54~58							語文表達與 傳播運用(1) 各類文學選 讀(1)	加深 加廣 選修	2	語文表達與 傳播運用(深 -1) 各類文學選 讀(深-1)	加深 加廣 選修	2				專題閱讀與研究 (2)、國學常識 (2)	加深 加廣 選修	4 8
							補強-英語文 [註1]	補強 性選 修	(1)	補強-英語文 [註1]	補強 性選 修	(1)	英文作文(2) 英語聽講(1)	加深 加廣 選修	3	英文閱讀與寫作 (2) 英語聽講(1) 補強-英語文(2)	加深 加廣 與補 強性 選修	3+ (2) 6
							安全教育與 傷害防護	加深 加廣 選修	1	安全教育與 傷害防護	加深 加廣 選修	1	數乙(4)+補 強-數學、 數學類多元 選擇一(2) 選修[註1]	加深 加廣 與補 強性 選修	4 +(2)	數乙(4)+ 補強-數學、 數學類多元選擇 一(2)選修[註1]	加深 加廣 與補 強性 選修	4 +(2) 10
							健康與休閒 生活	加深 加廣 選修	2	思考:智慧的 啟航(2)	加深 加廣 選修	2	基本設計(1) 工程設計專 題製作(2) 未來想像與 生涯進路(2) 創新生活與 家庭(2) 運動與健康 (2)	加深 加廣 選修	9	新媒體藝術(1) 多媒體音樂(2) 科技應用專題 (2) 表演創作 (2)	加深 加廣 選修	7 20
	跨班多元選 修	選修	2	跨班多元選修	選修	2	英文類多元 選修	綁補強	1	英文類多元 選修	綁補強	1	數學類多元選 修	2 (綁 補強)		跨班(2)+英文類 多元選修(2)+ 數學類多元選(2)	選 修	2+ 4 (綁 補強) 14
			2			2			6			6			20			22 58
	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30	開課總學分數		30 180

註1:高二上學期與高二下學期下列(1)-(3)選修擇一(1)補強英文;(2)英文類多元選修(英文類多元選修內容有:英文維他命C、國際萬花筒-新聞英文、語言能力檢定聽讀法);(3)或科學宅急便(III)、文言美聲朗讀、藝遊魏晉、世說新語、飲食文化與紀實、必背經典詩詞曲、歌謠中的文學力、生物世界入門。

註2:高三上學期下列(1)-(3)選修擇一:(1)補強-數學;(2)數學類多元選修(數學類多元選修內容有藝數美學、生活中的幾何、跨越數字陷阱、數學解題);(3)創意DIY、法律與生活、打動人心、活動企劃、影像中醫學世界、桌遊與數學思維、基礎資料庫管理、藝起玩藝術選修。

註3:高三下學期,下列選修(1)-(3)擇一:(1)補強英文;(2)英文類多元選修(英文類多元選修內容有:當英美劇在一起、世界文學電影院、英檢出頭天);(3)教科書沒教的事、Apple iOS 手機程式設計、科學宅急便(III)、愛羽客、排球裁判法、世界電影院。下列選修(A)-(C)擇一:(A)補強-數學;(B)數學類多元選修(數學類多元選修內容有藝數美學、生活中幾何學...);(C)法律與生活、鏡頭下的啟示、桌遊與數學思維、說故事的力量、舌尖上的地理、藝起玩藝術。

	高一 探索						高二 發展						高三 專精							
	第一學期			第二學期			第三學期			第四學期			第五學期			第六學期				
	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分	科目	性質	學分		
團體活動	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)	團體活動	團體	0(2)		
	充/增專長技能	彈性	0(1)	充/增專長技能	彈性	0(1)	充/增專長技能	彈性	0(1)	充/增專長技能	彈性	0(1)	充/增專長技能	彈性	0(1)	充/增專長技能	彈性	0(1)		
	自主課程	彈性	0(1)	自主課程	彈性	0(1)	自主課程	彈性	0(1)	自主課程	彈性	0(1)	自主課程	彈性	0(1)	自主課程	彈性	0(1)		
	培訓課程	彈性	0(1)	培訓課程	彈性	0(1)	培訓課程	彈性	0(1)	培訓課程	彈性	0(1)	培訓課程	彈性	0(1)	培訓課程	彈性	0(1)		
部定必修	國語文(含文教)	必修	4	國語文(含文教)	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	4	國語文	必修	2	國語文	必修	2	20	
	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	4	英語文	必修	1	英語文	必修	1	18	
	數學	必修	4	數學	必修	4	數學B	必修	4	數學B	必修	4							16	
	歷史	必修	2	歷史	必修	2	生物	必修	2	生物	必修	2							6	
	地理	必修	2	地理	必修	2	地科	必修	2	地科	必修	2							6	
	公民與社會	必修	2	公民與社會	必修	2	美術	必修	1	美術	必修	1							6	
	物理	必修	2	化學	必修	2													4	
																			4	
																			4	
																			4	
													音樂	必修	1	藝術生活	必修	2	3	
													生命教育	必修	1				3	
							家政/生科	必修	2	家政/生科	必修	2	生涯規劃	必修	1					
													資訊科技	必修	1				2	
													健康與護理	必修	1	健康與護理	必修	1	2	
							體育	必修	2	體育	必修	2	體育	必修	1	體育	必修	1	4	
							全民國防教育	必修	1	全民國防教育	必修	1							2	
		運動學概論	必修	1	運動學概論	必修	1												2	
		專項體能訓練	必修	4	專項體能訓練	必修	4	專項體能訓練	必修	4	專項體能訓練	必修	4	專項體能訓練	必修	4	專項體能訓練	必修	4	24
		專項技術訓練	必修	4	專項技術訓練	必修	4	專項技術訓練	必修	4	專項技術訓練	必修	4	專項技術訓練	必修	4	專項技術訓練	必修	4	24
			29			29			30			30			17			15	150	
校訂必修0-2													學習智慧王	校必	2					
															2				2	
選修													語文表達與傳播應用	加深加廣選修	2	各類文學選讀	加深加廣選修	2		
													英語聽講	加深加廣選修	2	英文閱讀與寫作	加深加廣選修	2		
													基本設計	加深加廣選修	1	新媒體藝術	加深加廣選修	1		
													創新生活與家庭	加深加廣選修	1	創新生活與家庭	加深加廣選修	1		
													安全教育與傷害防護(2)	加深加廣選修	2	英文作文(1)健康與休閒生活(2)	加深加廣選修	3		
													英文作文(1)	加深加廣選修	1	科技應用專題	加深加廣選修	2		
															9			11	20	
																運動休閒與防護	特殊需求	2	4	
多元選修	運動休閒與防護-初階		1</																	