

陸、教學科目與學分(節)數一覽表

班別：普通班(班群A)：文史類

類別	領域	科目名稱	第一學年		第二學年		第三學年		學分數小計	備註
			一	二	一	二	一	二		
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20	中華文化基本教材於高一上、下學期各1學分。
		英語文	4	4	4	4	2	0	18	適性分組：高一、高二、高三
	數學領域	數學A	4	4	0	0			16	適性分組：高一、高二
		數學B			4	4				適性分組：高一、高二
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)			6	歷史與地理對開
		地理	2	2	(2)	2			6	歷史與地理對開
		公民與社會	2	2	2	(2)			6	公民與社會和健康與護理對開
	自然領域	物理	2	(2)	2	0			4	說明：二上物理含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程A。高一與化學對開
		化學	(2)	2	0	0			2	高一與物理對開
		生物	2	(2)	0	2			4	說明：二下生物含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。高一與地科對開
		地球科學	(2)	2	0	0			2	高一與生物對開
	藝術領域	音樂	2	(2)	2	(2)	0	0	4	音樂跟美術對開
		美術	(2)	2	(2)	2	0	0	4	音樂跟美術對開
		藝術生活	0	0	0	0	2	(2)	2	藝術生活與家政對開。
	綜合活動領域	生命教育	0	1	0	0	0	0	1	
		生涯規劃	1	0	0	0	0	0	1	
		家政	0	0	0	0	(2)	2	2	藝術生活與家政對開。
	科技領域	生活科技	0	0	(2)	2	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
		資訊科技	0	0	2	(2)	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	(2)	2	0	0	2	公民與社會和健康與護理對開
		體育	2	2	2	2	2	2	12	
		全民國防教育	0	0	1	1	0	0	2	
		必修學分數小計	27	27	25	25	10	4	118	
		每週團體活動時間	2	2	2	2	2	2	12	
		每週彈性學習時間	3	3	3	3	3	3	18	
		每週節數小計	32	32	30	30	15	9	148	
校訂必修	實作(實驗)及探索體驗	Novels讀書繪	0	0	1	1	0	0	2	
	跨領域/科目專題	專題研究	1	1	0	0	0	0	2	
	校訂必修學分數小計		1	1	1	1	0	0	4	
加深加廣選修	語文領域	語文表達與傳播應用	0	0	0	0	0	2	2	
		專題閱讀與研究	0	0	0	0	0	2	2	
		英語聽講	0	0	0	0	1	1	2	
		英文閱讀與寫作	0	0	0	0	0	2	2	
		英文作文	0	0	0	0	2	0	2	
	社會領域	族群、性別與國家的歷史	0	0	0	0	3	0	3	
科技、環境與藝術的		0	0	0	0	0	3	3		

必修學分數總計								
每週節數總計	35	35	35	35	35	35	210	

班別：普通班（班群B）：財管類

類別	領域	科目名稱	第一學年		第二學年		第三學年		學分數小計	備註
			一	二	一	二	一	二		
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20	中華文化基本教材於高一上、下學期各1學分。
		英語文	4	4	4	4	2	0	18	適性分組：高一、高二、高三
	數學領域	數學A	4	4	0	0			16	適性分組：高一、高二
		數學B			4	4				適性分組：高一、高二
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)			6	歷史與地理對開
		地理	2	2	(2)	2			6	歷史與地理對開
		公民與社會	2	2	2	(2)			6	公民與社會和健康與護理對開
	自然領域	物理	2	(2)	2	0			4	說明：二上物理含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程A。高一與化學對開
		化學	(2)	2	0	0			2	高一與物理對開
		生物	2	(2)	0	2			4	說明：二下生物含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。高一與地科對開
		地球科學	(2)	2	0	0			2	高一與生物對開
	藝術領域	音樂	2	(2)	2	(2)	0	0	4	音樂跟美術對開
		美術	(2)	2	(2)	2	0	0	4	音樂跟美術對開
		藝術生活	0	0	0	0	2	(2)	2	藝術生活與家政對開。
	綜合活動領域	生命教育	0	1	0	0	0	0	1	
		生涯規劃	1	0	0	0	0	0	1	
		家政	0	0	0	0	(2)	2	2	藝術生活與家政對開。
	科技領域	生活科技	0	0	(2)	2	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
		資訊科技	0	0	2	(2)	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	(2)	2	0	0	2	公民與社會和健康與護理對開
		體育	2	2	2	2	2	2	12	
		全民國防教育	0	0	1	1	0	0	2	
		必修學分數小計	27	27	25	25	10	4	118	
		每週團體活動時間	2	2	2	2	2	2	12	
		每週彈性學習時間	3	3	3	3	3	3	18	
		每週節數小計	32	32	30	30	15	9	148	
校訂必修	實作(實驗)及探索體驗	Novels讀書繪	0	0	1	1	0	0	2	
	跨領域/科目專題	專題研究	1	1	0	0	0	0	2	
	校訂必修學分數小計		1	1	1	1	0	0	4	
加深加廣選修	語文領域	語文表達與傳播應用	0	0	0	0	0	2	2	
		專題閱讀與研究	0	0	0	0	0	2	2	
		英語聽講	0	0	0	0	1	1	2	
		英文閱讀與寫作	0	0	0	0	0	2	2	
		英文作文	0	0	0	0	(2)	0	0	與「加深加廣第二外語」同時段開課
	數學領域	數學乙	0	0	0	0	4	4	8	
	社會領域	族群、性別與國家的歷史	0	0	0	0	3	0	3	
	科技、環境與藝術的歷史	0	0	0	0	0	3	3		

班別：普通班（班群C）：理工類

類別	領域	科目名稱	第一學年		第二學年		第三學年		學分數小計	備註
			一	二	一	二	一	二		
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20	中華文化基本教材於高一上、下學期各1學分。
		英語文	4	4	4	4	2	0	18	適性分組：高一、高二、高三
	數學領域	數學A	4	4	4	4			16	適性分組：高一、高二
		數學B			0	0				適性分組：高一、高二
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)			6	歷史與地理對開
		地理	2	2	(2)	2			6	歷史與地理對開
		公民與社會	2	2	2	(2)			6	公民與社會和健康與護理對開
	自然領域	物理	2	(2)	2	0			4	說明：二上物理含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程A。高一與化學對開
		化學	(2)	2	0	0			2	高一與物理對開
		生物	2	(2)	0	2			4	說明：二下生物含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。高一與地科對開
		地球科學	(2)	2	0	0			2	高一與生物對開
	藝術領域	音樂	2	(2)	2	(2)	0	0	4	音樂跟美術對開
		美術	(2)	2	(2)	2	0	0	4	音樂跟美術對開
		藝術生活	0	0	0	0	2	(2)	2	藝術生活與家政對開。
	綜合活動領域	生命教育	0	1	0	0	0	0	1	
		生涯規劃	1	0	0	0	0	0	1	
		家政	0	0	0	0	(2)	2	2	藝術生活與家政對開。
	科技領域	生活科技	0	0	(2)	2	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
		資訊科技	0	0	2	(2)	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	(2)	2	0	0	2	公民與社會和健康與護理對開
		體育	2	2	2	2	2	2	12	
		全民國防教育	0	0	1	1	0	0	2	
		必修學分數小計	27	27	25	25	10	4	118	
	每週團體活動時間	2	2	2	2	2	2	12		
	每週彈性學習時間	3	3	3	3	3	3	18		
	每週節數小計	32	32	30	30	15	9	148		
校訂必修	實作(實驗)及探索體驗	Novels讀書繪	0	0	1	1	0	0	2	
	跨領域/科目專題	專題研究	1	1	0	0	0	0	2	
	校訂必修學分數小計		1	1	1	1	0	0	4	
加深加廣選修	語文領域	語文表達與傳播應用	0	0	0	0	0	2	2	
		專題閱讀與研究	0	0	0	0	0	2	2	
		英語聽講	0	0	0	0	1	1	2	
		英文閱讀與寫作	0	0	0	0	0	2	2	
		英文作文	0	0	0	0	2	0	2	
	數學領域	數學甲	0	0	0	0	4	4	8	
	自然科學領域	選修物理-力學一	0	0	2	0	0	0	2	
		選修物理-力學二與熱學	0	0	0	2	0	0	2	
		0	0	0	0	2	0	2		

班別：普通班（班群D）：醫藥類

類別	領域	科目名稱	第一學年		第二學年		第三學年		學分數小計	備註
			一	二	一	二	一	二		
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20	中華文化基本教材於高一上、下學期各1學分。
		英語文	4	4	4	4	2	0	18	適性分組：高一、高二、高三
	數學領域	數學A	4	4	4	4			16	適性分組：高一、高二
		數學B			0	0				適性分組：高一、高二
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)			6	歷史與地理對開
		地理	2	2	(2)	2			6	歷史與地理對開
		公民與社會	2	2	2	(2)			6	公民與社會和健康與護理對開
	自然領域	物理	2	(2)	2	0			4	說明：二上物理含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程A。高一與化學對開
		化學	(2)	2	0	0			2	高一與物理對開
		生物	2	(2)	0	2			4	說明：二下生物含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。高一與地科對開
		地球科學	(2)	2	0	0			2	高一與生物對開
	藝術領域	音樂	2	(2)	2	(2)	0	0	4	音樂跟美術對開
		美術	(2)	2	(2)	2	0	0	4	音樂跟美術對開
		藝術生活	0	0	0	0	2	(2)	2	藝術生活與家政對開。
	綜合活動領域	生命教育	0	1	0	0	0	0	1	
		生涯規劃	1	0	0	0	0	0	1	
		家政	0	0	0	0	(2)	2	2	藝術生活與家政對開。
	科技領域	生活科技	0	0	(2)	2	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
		資訊科技	0	0	2	(2)	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	(2)	2	0	0	2	公民與社會和健康與護理對開
		體育	2	2	2	2	2	2	12	
		全民國防教育	0	0	1	1	0	0	2	
		必修學分數小計	27	27	25	25	10	4	118	
	每週團體活動時間	2	2	2	2	2	2	12		
	每週彈性學習時間	3	3	3	3	3	3	18		
	每週節數小計	32	32	30	30	15	9	148		
校訂必修	實作(實驗)及探索體驗	Novels讀書繪	0	0	1	1	0	0	2	
	跨領域/科目專題	專題研究	1	1	0	0	0	0	2	
	校訂必修學分數小計		1	1	1	1	0	0	4	
加深加廣選修	語文領域	語文表達與傳播應用	0	0	0	0	0	2	2	
		專題閱讀與研究	0	0	0	0	0	2	2	
		英語聽講	0	0	0	0	1	1	2	
		英文閱讀與寫作	0	0	0	0	0	2	2	
		英文作文	0	0	0	0	2	0	2	
	數學領域	數學甲	0	0	0	0	4	4	8	
	自然科學領域	選修物理-力學一	0	0	2	0	0	0	2	
		選修物理-力學二與熱學	0	0	0	2	0	0	2	
		0	0	0	0	2	0	2		

		選修物理-波動、光及聲音								
		選修物理-電磁現象一	0	0	0	0	0	(2)	0	與【植物體的構造與功能】同時段開課
		選修物理-電磁現象二與量子現象	0	0	0	0	0	(2)	0	與【遺傳、演化、生態與生物多樣性】同時段開課
		選修化學-物質與能量	0	0	2	0	0	0	2	
		選修化學-物質構造與反應速率	0	0	0	2	0	0	2	
		選修化學-化學反應與平衡一	0	0	0	0	2	0	2	
		選修化學-化學反應與平衡二	0	0	0	0	2	0	2	
		選修化學-有機化學與應用科技	0	0	0	0	0	2	2	
		選修生物-細胞與遺傳	0	0	0	0	2	0	2	
		選修生物-動物體的構造與功能	0	0	0	0	2	0	2	
		選修生物-生命的起源與植物體的構造與功能	0	0	0	0	0	2	2	
		選修生物-生態、演化及生物多樣性	0	0	0	0	0	2	2	
	綜合活動領域	未來想像與生涯進路	0	0	0	0	0	2	2	
		思考：智慧的啟航	0	0	0	0	1	1	2	
	科技領域	領域課程：科技應用專題	0	0	0	0	0	2	2	
	健康與體育領域	安全教育與傷害防護	0	0	0	0	0	2	2	
多元選修	第二外國語文	日語	(2)	(2)	0	0	0	0	0	為一學年課程，與高一多元選修同時段開課
	通識性課程	解讀醫學檢驗數據之奧祕	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		多元文化與社會創新	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		哲學進行式	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		文學與生活	2	2	0	0	0	0	4	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		從電影談國際局勢	0	0	0	0	0	2	2	供班群A、B學生選修
	實作(實驗)及探索體驗	表演基礎	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		出發去旅行	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		動畫設計	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		戲劇表演	0	0	0	0	2	0	2	供班群A學生選修
		動手玩科學	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		Arduino玩創客	0	0	0	0	0	(2)	0	供班群C學生選修
		數位元件實作	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
	電子專題研究	0	0	0	0	0	(2)	0	供班群C學生選修	
	跨領域/科目專題	戶外及山野教育的實踐	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		媒體識讀	0	0	0	0	0	(2)	0	供班群A、B學生選修
		健康與休閒	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		金融小學堂	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
	大學預修課程	創意綠色科技概論	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		病理學概論	0	0	0	0	0	(2)	0	供班群D學生選修
		管理數學	0	0	0	0	0	(2)	0	供班群B學生選修
		初等函數微積分	0	0	0	0	0	(2)	0	供班群C學生選修
		APCS基礎程式設計	(2)	(2)	0	0	0	0	0	高一多元選修同時段開課，以學期為單位選課
		統整數學	0	0	0	0	(2)	0	0	供班群B、C、D學生選修

班別：實驗班(A)：數理實驗班

類別	領域	科目名稱	第一學年		第二學年		第三學年		學分數小計	備註	
			一	二	上	下	上	下			
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20	中華文化基本教材於高一上、下學期各1學分。	
		英語文	4	4	4	4	2	0	18		
	數學領域	數學A	4	4	4	4			16	適性分組：高二	
		數學B			0	0				適性分組：高二	
	社會領域	歷史	2	2	0	0			4	二上、二下各1學分，減為0，2學分改成實驗課程。	
		地理	2	2	0	0			4	二上、二下各1學分，減為0，2學分改成實驗課程。	
		公民與社會	2	2	1	1			6	高二各學期開設1學分之原因：師資授課節數均衡 課程延續	
	自然領域	物理	2	(2)	2	0			4	說明：二上物理含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程A。 說明：二上物理含跨科目(物理、化學)之自然科學探究與實作課程A。高一與化學對開	
		化學	(2)	2	0	0			2	高一與物理對開	
		生物	2	(2)	0	2			4	說明：二下生物含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。 說明：二下生物含跨科目(生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。高一與地科對開	
		地球科學	(2)	2	0	0			2	高一與生物對開	
	藝術領域	音樂	1	(1)	0	0	0	0	1	一上、二上各1學分，減為1，2學分改成實驗課程。音樂與美術對開。	
		美術	(1)	1	0	0	0	0	1	一下、二下各1學分，減為1，2學分改成實驗課程。音樂與美術對開。	
		藝術生活	0	0	0	0	2	(2)	2	藝術生活與家政對開。	
	綜合活動領域	生命教育	0	1	0	0	0	0	1		
		生涯規劃	1	0	0	0	0	0	1		
		家政	0	0	0	0	(2)	2	2	藝術生活與家政對開。	
	科技領域	生活科技	0	0	(2)	2	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。	
		資訊科技	0	0	2	(2)	0	0	2	生活科技與資訊科技對開。	
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	1	1	0	0	2		
		體育	2	2	2	2	2	2	12		
	全民國防教育			0	0	1	1	0	0	2	
	必修學分數小計			26	26	21	21	10	4	108	
每週團體活動時間			2	2	2	2	2	2	12		
每週彈性學習時間			3	3	3	3	3	3	18		
每週節數小計			31	31	26	26	15	9	138		
校訂必修	實作(實驗)及探索體驗	Novels讀書繪			1	1			2		
	跨領域/科目專題	專題研究	1	1					2		
	校訂必修學分數小計		1	1	1	1	0	0	4		
加深加廣	語文領域	語文表達與傳播應用						2	2		

班別：實驗班(B)：雙語實驗班

類別	領域	科目名稱	第一學年		第二學年		第三學年		學分數小計	備註	
			一	二	上	下	上	下			
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20	中華文化基本教材於高一上、下學期各1學分	
		英語文	4	4	4	4	2	0	18		
	數學領域	數學A	4	4	0	0			16	適性分組：高二	
		數學B			4	4				適性分組：高二	
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)			6		
		地理	2	2	(2)	2			6		
		公民與社會	2	2	2	(2)			6		
	自然領域	物理	2	(2)	0	0			2		
		化學	(2)	2	0	0			2	高一與物理對開	
		生物	2	(2)	0	0			2		
		地球科學	(2)	2	0	0			2	高一與生物對開	
	藝術領域	音樂	2	(2)	0	0	0	0	2		
		美術	(2)	2	0	0	0	0	2		
		藝術生活	0	0	0	0	2	(2)	2	藝術生活與家政對開	
	綜合活動領域	生命教育	0	1	0	0	0	0	1		
		生涯規劃	1	0	0	0	0	0	1		
		家政	0	0	0	0	(2)	2	2	藝術生活與家政對開	
	科技領域	生活科技	0	0	(2)	2	0	0	2	生活科技與資訊科技對開	
		資訊科技	0	0	2	(2)	0	0	2	生活科技與資訊科技對開	
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	(2)	2	0	0	2	與公民與社會對開	
		體育	2	2	2	2	2	2	12		
	全民國防教育			0	0	1	1	0	0	2	
	必修學分數小計			27	27	21	21	10	4	110	
每週團體活動時間			2	2	2	2	2	2	12		
每週彈性學習時間			3	3	3	3	3	3	18		
每週節數小計			32	32	26	26	15	9	140		
校訂必修	實作(實驗)及探索體驗	Novels讀書繪			1	1			2		
	跨領域/科目專題	專題研究	1	1					2		
	校訂必修學分數小計			1	1	1	1	0	0	4	
加深加廣選修	語文領域	語文表達與傳播應用						2	2		
		專題閱讀與研究						2	2		
		英語聽講					1	1	2		
		英文閱讀與寫作						2	2		
		英文作文					2		2		
	社會領域	族群、性別與國家的歷史						3	3		
		科技、環境與藝術的歷史						3	3		
		空間資訊科技					3		3		
		社會環境議題						3	3		
		現代社會與經濟					3		3		
		民主政治與法律						3	3		
探究與實作：歷史學			0	0	1	1	0	0	2		

