

六家高中108課綱教學科目與學分數一覽表(111學年度入學)											
普通班（班群A）：人文社會群											
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		
		英語文	4	4	4	4	2	0	18		
		本土語言/臺灣手語	0	0	0	0	1	1	2		
	數學領域	數學A	4	4	4	4	0	0	16	適性分組：高二	
		數學B			(4)	(4)	0	0		適性分組：高二	
	社會領域	歷史	2	2	(2)	2	0	0	6	高二與多元選修對開	
		地理	(2)	2	2	2	0	0	6	高一與公民與社會對開	
		公民與社會	2	(2)	2	2	0	0	6	高一與地理對開	
	自然科學領域	物理	2	(2)	2	0	0	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	2	0	0	4	說明：二下化學含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。 高一與物理對開	
		生物	(2)	2	0	0	0	0	2	高一與地科對開	
		地球科學	2	(2)	0	0	0	0	2	高一與生物對開	
	藝術領域	音樂	1	1	1	1	0	0	4		
		美術	1	1	1	1	0	0	4		
		藝術生活	0	0	0	0	2	(2)	2	與家政對開	
	綜合活動領域	生命教育	1	0	0	0	0	0	1		
		生涯規劃	0	1	0	0	0	0	1		
	科技領域	家政	0	0	0	0	(2)	2	2	與藝術生活對開	
		生活科技	2	(2)	0	0	0	0	2	與資訊科技對開	
		資訊科技	(2)	2	0	0	0	0	2	與生活科技對開	
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	0	0	1	1	2		
		體育	2	2	2	2	2	2	12		
	全民國防教育		0	0	0	0	1	1	2		
	必修學分數小計			27	27	22	24	13	7	120	
	每週團體活動時間			3	3	2	2	2	2	14	
	每週彈性學習時間			2	2	3	3	3	1	14	
	每週節數小計			32	32	27	29	18	10	148	
校訂必修	第二外國語文	日語	1	1	0	0	0	0	2	日語、法語、德語、西班牙語擇一修習	
		法語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
		德語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
		西班牙語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
	跨領域/科目專題	全球移動力	0	0	2	2	0	0	4		
校訂必修學分數小計			1	1	2	2	0	0	6		
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		
		各類文學選讀	0	0	0	0	0	2	2		
		專題閱讀與研究	0	0	0	0	1	1	2		
		英語聽講	0	0	0	0	0	2	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		
	本土語言/臺灣手語	本土語文口語溝通與表達(閩南語文)	0	0	0	0	0	2	2	與本土語文口語溝通與表達(閩南語文)、本土語文口語溝通與表達(客語文)、本土語文口語溝通與表達(原住民族語文-泰雅語)、情境式臺灣手語、補強性選修(歷地公三選一)供學生選課	
		本土語文口語溝通與表達(客語文)	0	0	0	0	0	(2)	0		
		本土語文口語溝通與表達(原住民族語文-泰雅語)	0	0	0	0	0	(2)	0		
		情境式臺灣手語	0	0	0	0	0	(2)	0		
		數學乙	0	0	0	0	4	4	8	高三下與表演創作、多媒體音樂供學生選課	
	社會領域	族群、性別與國家的歷史	0	0	0	0	3	(3)	3	與科技、環境與藝術的歷史對開	
		科技、環境與藝術的歷史	0	0	0	0	(3)	3	3	與族群、性別與國家的歷史對開	
		空間資訊科技	0	0	0	0	3	(3)	3	與社會環境議題對開	
		社會環境議題	0	0	0	0	(3)	3	3	與空間資訊科技對開	
		現代社會與經濟	0	0	0	0	3	(3)	3	與民主政治與法律對開	
		民主政治與法律	0	0	0	0	(3)	3	3	與現代社會與經濟對開	
		探究與實作：歷史學探究	0	0	1	1	0	0	2		
		探究與實作：地理與人文社會科學研究	0	0	1	1	0	0	2		
	藝術領域	表演創作	0	0	0	0	0	(2)	0	與高三下數乙供學生選課	
		基本設計	0	0	(1)	0	0	0	0	基本設計及新媒體藝術綁定，與健康與休閒生活供學生選課	
		多媒體音樂	0	0	0	0	0	(2)	0	與高三下數乙供學生選課	
		新媒體藝術	0	0	0	(1)	0	0	0		
	綜合活動領域	未來想像與生涯進路	0	0	0	0	1	1	2		
	健康與體育領域	健康與休閒生活	0	0	1	1	0	0	2		
補強性選修	社會領域	補強-歷史	0	0	0	0	0	(2)	0	補強性選修(歷地公三選一)與本土語文口語溝通與表達(客語文)、本土語文口語溝通與表達(原住民族語文-泰雅語)、情境式臺灣手語供學生選課	
	社會領域	補強-地理	0	0	0	0	0	(2)	0		
	社會領域	補強-公民與社會	0	0	0	0	0	(2)	0		
多元選修	……	……	2	2	2	0	0	0	6	與高二歷史對開	
選修學分數總計			2	2	6	4	17	25	56		
必選修學分數總計			30	30	30	30	30	32	182		
每週節數總計			35	35	35	35	35	35	210		

六家高中108課綱教學科目與學分數一覽表(111學年度入學)											
普通班（班群B）：數理化資訊工程群											
類別	領域	科目名稱	第一學年		第二學年		第三學年		學分數		備註
			一	二	一	二	一	二	小計		
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20		
		英語文	4	4	4	4	2	0	18		
		本土語言/臺灣手語	0	0	0	0	1	1	2		
	數學領域	數學A	4	4	4	4	0	0	16	適性分組：高二	
		數學B			(4)	(4)	0	0		適性分組：高二	
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)	0	0	6	高二與多元選修對開	
		地理	(2)	2	2	2	0	0	6	高一與公民與社會對開	
		公民與社會	2	(2)	2	2	0	0	6	高一與地理對開	
	自然科學領域	物理	2	(2)	2	0	0	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	2	0	0	4	說明：二下化學含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。 高一與物理對開	
		生物	(2)	2	0	0	0	0	2	高一與地科對開	
		地球科學	2	(2)	0	0	0	0	2	高一與生物對開	
	藝術領域	音樂	1	1	1	1	0	0	4		
		美術	1	1	1	1	0	0	4		
	綜合活動領域	藝術生活	0	0	0	0	(2)	2	2	與家政對開	
		生命教育	1	0	0	0	0	0	1		
		生涯規劃	0	1	0	0	0	0	1		
		家政	0	0	0	0	2	(2)	2	與藝術生活對開	
	科技領域	生活科技	2	(2)	0	0	0	0	2	與資訊科技對開	
		資訊科技	(2)	2	0	0	0	0	2	與生活科技對開	
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	0	0	1	1	2		
		體育	2	2	2	2	2	2	12		
	全民國防教育		0	0	0	0	1	1	2		
	必修學分數小計			27	27	24	22	13	7	120	
	每週團體活動時間			3	3	2	2	2	2	14	
	每週彈性學習時間			2	2	3	3	3	1	14	
	每週節數小計			32	32	29	27	18	10	148	
校訂必修	第二外國語文	日語	1	1	0	0	0	0	2	日語、法語、德語、西班牙語擇一修習	
		法語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
		德語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
		西班牙語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
	跨領域/科目專題	全球移動力	0	0	2	2	0	0	4		
	校訂必修學分數小計			1	1	2	2	0	0	6	
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		
		各類文學選讀	0	0	0	0	0	2	2		
		英語聽講	0	0	0	0	0	2	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		
	本土語言/臺灣手語	本土語文口語溝通與表達(閩南語文)	0	0	0	0	0	(2)	0	與本土語文口語溝通與表達(客語文)、本土語文口語溝通與表達(原住民族語文-泰雅語)、情境式臺灣手語、工程設計專題、科技應用專題供學生選課	
		本土語文口語溝通與表達(客語文)	0	0	0	0	0	(2)	0		
		本土語文口語溝通與表達(原住民族語文-泰雅語)	0	0	0	0	0	(2)	0		
		情境式臺灣手語	0	0	0	0	0	(2)	0		
	數學領域	數學甲	0	0	0	0	4	4	8		
		選修物理-力學一	0	0	2	0	0	0	2		
	自然科學領域	選修物理-力學二與熱學	0	0	0	2	0	0	2		
		選修物理-波動、光及聲音	0	0	0	0	1	1	2		
		選修物理-電磁現象一	0	0	0	0	2	0	2		
		選修物理-電磁現象二與量子現象	0	0	0	0	0	2	2		
		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	1	1	2		
		選修化學-有機化學與應用科技	0	0	0	0	0	2	2		
		選修地球科學-地質與環境	0	0	0	0	1	1	2		
	綜合活動領域	未來想像與生涯進路	0	0	0	0	0	2	2		
		工程設計專題	0	0	0	0	(2)	2	2	與領域課程：機器人專題對開	
		領域課程：科技應用專題	0	0	0	0	(2)	2	2	與進階程式設計對開	
		進階程式設計	0	0	0	0	2	(2)	2	與領域課程：科技應用專題對開	
		領域課程：機器人專題	0	0	0	0	2	(2)	2	與工程設計專題對開	
多元選修	……	……	2	2	0	2	0	0	6	與高二歷史對開	
選修學分數總計			2	2	4	6	17	25	56		
必選修學分數總計			30	30	30	30	30	32	182		
每週節數總計			35	35	35	35	35	35	210		

六家高中108課綱教學科目與學分數一覽表(111學年度入學)										
普通班（班群C）：醫學生物群										
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	
		英語文	4	4	4	4	2	0	18	
		本土語言/臺灣手語	0	0	0	0	1	1	2	
	數學領域	數學A	4	4	4	4	0	0	16	適性分組：高二
		數學B			(4)	(4)	0	0		適性分組：高二
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)	0	0	6	高二與多元選修對開
		地理	(2)	2	2	2	0	0	6	高一與公民與社會對開
		公民與社會	2	(2)	2	2	0	0	6	高一與地理對開
	自然科學領域	物理	2	(2)	2	0	0	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	2	0	0	4	說明：二下化學含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。 高一與物理對開
		生物	(2)	2	0	0	0	0	2	高一與地科對開
		地球科學	2	(2)	0	0	0	0	2	高一與生物對開
	藝術領域	音樂	1	1	1	1	0	0	4	
		美術	1	1	1	1	0	0	4	
		藝術生活	0	0	0	0	(2)	2	2	與家政對開
	綜合活動領域	生命教育	1	0	0	0	0	0	1	
		生涯規劃	0	1	0	0	0	0	1	
		家政	0	0	0	0	2	(2)	2	與藝術生活對開
	科技領域	生活科技	2	(2)	0	0	0	0	2	與資訊科技對開
		資訊科技	(2)	2	0	0	0	0	2	與生活科技對開
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	0	0	1	1	2	
		體育	2	2	2	2	2	2	12	
	全民國防教育		0	0	0	0	1	1	2	
	必修學分數小計		27	27	24	22	13	7	120	
	每週團體活動時間		3	3	2	2	2	2	14	
	每週彈性學習時間		2	2	3	3	3	1	14	
	每週節數小計		32	32	29	27	18	10	148	
校訂必修	第二外國語文	日語	1	1	0	0	0	0	2	日語、法語、德語、西班牙語擇一修習
		法語	(1)	(1)	0	0	0	0	0	
		德語	(1)	(1)	0	0	0	0	0	
		西班牙語	(1)	(1)	0	0	0	0	0	
	跨領域/科目專題	全球移動力	0	0	2	2	0	0	4	
	校訂必修學分數小計		1	1	2	2	0	0	6	
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	
		各類文學選讀	0	0	0	0	0	2	2	
		英語聽讀	0	0	0	0	0	2	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	
	本土語言/臺灣手語	本土語文口語溝通與表達(閩南語文)	0	0	0	0	0	(2)	0	與本土語文口語溝通與表達(客語文)、本土語文口語溝通與表達(原住民族語文-泰雅語)、情境式臺灣手語、動物體的構造與功能、遺傳、演化、生態與生物多樣性供學生選課
		本土語文口語溝通與表達(客語文)	0	0	0	0	0	(2)	0	
		本土語文口語溝通與表達(原住民族語文-泰雅語)	0	0	0	0	0	(2)	0	
		情境式臺灣手語	0	0	0	0	0	(2)	0	
		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	
		選修物理-波動、光及聲音	0	0	0	0	1	1	2	
		選修物理-電磁現象一	0	0	0	0	2	0	2	
		選修物理-電磁現象二與量子現象	0	0	0	0	0	2	2	
		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	1	1	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	(2)	2	與遺傳、演化、生態與生物多樣性對開
		選修生物-動物體的構造與功能	0	0	0	0	(2)	2	2	與生命的起源與植物體的構造與功能對開
		選修生物-生命的起源與植物體的構造與功能	0	0	0	0	2	(2)	2	與動物體的構造與功能對開
		選修生物-遺傳、演化、生態與生物多樣性	0	0	0	0	(2)	2	2	與細胞與遺傳對開
		選修地球科學-地質與環境	0	0	0	0	1	1	2	
	綜合活動領域	未來想像與生涯進路	0	0	0	0	0	2	2	
多元選修	……	……	2	2	0	2	0	0	6	與高二歷史對開
選修學分數總計			2	2	4	6	17	25	56	
必修學分數總計			30	30	30	30	30	32	182	
每週節數總計			35	35	35	35	35	35	210	

六家高中108課綱教學科目與學分數一覽表(111學年度入學)

實驗班(A)：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	備註	
			一	二	一	二	一	二	小計		
必修	語文領域	國語文	4	4	4	4	4	0	20		
		英語文	4	4	4	4	2	0	18		
		本土語言/臺灣手語	0	0	0	0	1	1	2		
	數學領域	數學A	4	4	4	4	0	0	16		
		數學B			0	0	0	0			
	社會領域	歷史	2	2	2	(2)	0	0	6	高二與多元選修對開	
		地理	(2)	2	2	2	0	0	6	高一與公民與社會對開	
		公民與社會	2	(2)	2	2	0	0	6	高一與地理對開	
	自然科學領域	物理	2	(2)	2	0	0	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	2	0	0	4	說明：二下化學含跨科目(物理、化學、生物、地球科學)之自然科學探究與實作課程B。 高一與物理對開	
		生物	(2)	2	0	0	0	0	2	高一與地科對開	
		地球科學	2	(2)	0	0	0	0	2	高一與生物對開	
	藝術領域	音樂	1	1	1	1	0	0	4		
		美術	1	1	1	1	0	0	4		
		藝術生活	0	0	0	0	(2)	2	2	與家政對開	
	綜合活動領域	生命教育	1	0	0	0	0	0	1		
		生涯規劃	0	1	0	0	0	0	1		
		家政	0	0	0	0	2	(2)	2	與藝術生活對開	
	科技領域	生活科技	2	(2)	0	0	0	0	2	與資訊科技對開	
		資訊科技	(2)	2	0	0	0	0	2	與生活科技對開	
	健康與體育領域	健康與護理	0	0	0	0	1	1	2		
		體育	2	2	2	2	2	2	12		
	全民國防教育		0	0	0	0	1	1	2		
	必修學分數小計			27	27	24	22	13	7	120	
	每週團體活動時間			3	3	2	2	2	2	14	
	每週彈性學習時間			2	2	3	3	3	1	14	
	每週節數小計			32	32	29	27	18	10	148	
校訂必修	第二外國語文	日語	1	1	0	0	0	0	2	日語、法語、德語、西班牙語擇一修習	
		法語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
		德語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
		西班牙語	(1)	(1)	0	0	0	0	0		
	跨領域/科目專題	全球移動力	0	0	2	2	0	0	4		
	校訂必修學分數小計			1	1	2	2	0	0	6	
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		
		各類文學選讀	0	0	0	0	0	2	2		
		英語聽講	0	0	0	0	0	2	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		
		選修物理-波動、光及聲音	0	0	0	0	1	1	2	三下與海外移地課程供學生選修	
		選修物理-電磁現象一	0	0	0	0	2	0	2		
		選修物理-電磁現象二與量子現象	0	0	0	0	0	2	2	與海外移地課程供學生選修	
		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	1	1	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	0	2	2	高三選修生物加深加廣與科技領域課程供學生選修，高三下增加大學先修課程供學生選修。	
		選修生物-生命的起源與植物體的構造與	0	0	0	0	2	0	2		
		選修生物-遺傳、演化、生態與生物多樣	0	0	0	0	0	2	2		
	選修地球科學-地質與環境	0	0	0	0	1	0	1			
	科技領域	工程設計專題	0	0	0	0	0	(2)	0		
		領域課程：科技應用專題	0	0	0	0	0	(2)	0		
		進階程式設計	0	0	0	0	(2)	0	0		
		領域課程：機器人專題	0	0	0	0	(2)	0	0		
	其他	特殊需求領域（實驗課程）	大學先修課程(一)	0	0	0	0	0	(2)	0	
大學先修課程(二)			0	0	0	0	0	(2)	0		
海外移地課程			0	0	0	0	0	(3)	0	與波動、光及聲音及電磁現象二與量子現象供學生選修	
國際議題探究			0	0	0	0	0	3	3	實驗班三下必選修	
多元選修			2	2	0	2	0	0	6	與高二歷史對開	
選修學分數總計			2	2	4	6	17	25	56		
必選修學分數總計			30	30	30	30	30	32	182		
每週節數總計			35	35	35	35	35	35	210		