臺	北	市	立	公山高級中學109學年度第1學期 二年級 進階程式設計 科子										預定教學進度表 109.8.21		
		1		日期		ı	ı	預定教學進度			實際進度					
月份	週次	日	1	1	Ξ	四	五	六	章節	內容	起迄 頁	作業	超前	符合		備 註
109 年	假	9	10	11	12	13	14	15								12~18高一銜接課程(資訊科技、化學); 14公告高 一二線上選課課程
	暑假	16	17	18	19	20	21	22								17~23高一線上選課;19~25高二線上選課
八月	暑假	23	24	25	26	27	28	29								26高二返校日(環境整理);28期初校務會議 (13:00~15:00)、教學籌備會(15:00~17:00)
	1	30	31	1	2	3	4	5		開發環境介紹 基本輸入輸出						8/31(一) 開學、註冊、高一二教科書發放、環境整理、正式上課(含輔導課、選修課程)、高一二開學複習考、公告選修課程選課結果; 9/3(四)~9/4(五)高三第一次學測模擬考(北市); 9/3(四)~9/8(二)多元選修課程紙本加退選;9/9 (三) 公告多元選修課程加退選結果
	2	6	7	8	9	10	11	12		變數宣告資料型別 運算子 內建函數						7~10期初六大科教學研究會議; 12學校日; 12~13臺北市語文競賽國語類複賽(第一階段)
九	3	13	14	15	16	17	18	19		重覆結構 一維陣列						19臺北市語文競賽本土語言類複賽
月	4	20	21	22	23	24	25	26		判斷式 巢式迴圈						21高三英文作文比賽;24臺北市語文競賽國語類 複賽(第二階段);26補行上班上課(補10/2(五))、 提交高二自主學習計畫申請書
	5	27	28	29	30	1	2	3		二維陣列 亂數						1中秋節;2調整放假一天(9/26(六)補行上班上課)
	6	4	5	6	7	8	9	10		演算法 暴力法 貪心法 分治法						9補假;10國慶日
十	7	11	12	13	14	15	16	17		排序與效率分析 氣泡排序						12~13第一次期中考; 10/15(四)~11/19(四)科學月
月	8	18	19	20	21	22	23	24		排序與效率分析 選擇排序						19提交高一自主學習計畫申請書;23書法(寫字) 比賽;24高中英語聽力測驗第一次考試
	9	25	26	27	28	29	30	31		TOI 練習賽(10月份)						29詩歌朗誦比賽;30校慶系列活動—校山巡禮、 高一班級聯誼活動(高一下午停課);31英文單字 比賽北區決賽
	10	1	2	<u>3</u>	4	5	6	7		搜尋 循序搜尋 二分搜尋						2~3高三第2次學測模擬考(全國); 4~5校慶系列 活動之校慶運動會;6校慶準備活動(高一二第6、 7節停課);6臺北市學科能力競賽(暫);7本校改 制高中31週年校慶
十	11	8	9	10	11	12	13	14		函式 傳值 傳址 傳參考						9校慶補假;10科學日
_	12	15	16	17	18	19	20	21		遞迴觀念 費氏數列						11/17(二)~12/22(二)高二申請第2學期轉班群(截止 時間至12/22(二)下午17:10止,逾期恕不受理)
月	13	22	23	24	25	26	27	28		Bebras						
	14	29	30	1	2	3	4	5		遞迴河內塔 最大公因數 二分搜尋之遞迴解						2~3第二次期中考;4校內科展報名表繳交
	15	6	7	8	9	10	11	12		字串 迴文 凱撒密碼						11國語文字音字形比賽;12高中英語聽力測驗第 二次考試
+	16	13	14	<u>15</u>	16	17	18	19		期末考上機實作題						15~16高三第3次學測模擬考(北市);18高三祈福 活動
=	17	20	21	22	23	24	25	26		深度優先 廣度優先搜尋 二元樹走訪(前序中序後序)						
月	18	27	28	29	<mark>30</mark>	31	1	2		TOI(12月份)						29校內科展作品說明書繳交; 30~31高三期末 考;1元旦
	19	3	4	5	6	7	8	9		期末考觀念題						8多元表現學生發表會
110	20	10	11	12	13	14	15	16		結算成績 上傳學習歷程						11~14期末六大科教學研究會議
年	21	17	<mark>18</mark>	<mark>19</mark>	<mark>20</mark>	21	22	23								18~20高一二期末考; 20休業式; 1/21(四)~2/10(三)寒假; 22~23大學學科能力測驗
-	寒假	24	25	26	27	28	29	30								25公告補考名單;29補考
月	寒假	31	1	2	3	4	5	6								1~4高三校外教學(暫定)
	寒假	7	8	9	10	11	12	13								10調整放假;10~16農曆春節;13農曆初二
=	1	14	15	16	17	18	19	20								15~16補假;17調整放假(停課不停班);18開學;20補行上班(補2/10(三))、補行上課(補2/17(三))
	2	21	22	23	24	25	26	27								