

臺北市立松山高級中學109學年度第1學期 1年級 資訊科技 科預定教學進度表

109.8.21

月份	週次	日期						預定教學進度				實際進度			備註	
		日	一	二	三	四	五	六	章節	內容	起迄頁	作業	超前	符合		落後
109年 八月	暑假	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
	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	Chap01	課程簡介、資料結構 二進位、數位化						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
九月	2	6	7	8	9	10	11	12	Chap03 VB01	Visual Studio 程式介紹 顏色處理						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)
	3	13	14	15	16	17	18	19	Chap03 VB02	圖片處理 輸入輸出						19臺北市語文競賽本土語言類複賽
	4	20	21	22	23	24	25	26	Chap03 VB03	數學運算子應用 複習						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	Chap04 VB04	第一次上機期中考 重覆結構、陣列						1中秋節；2調整放假一天(9/26(六)補行上班上課)
十月	6	4	5	6	7	8	9	10	Chap04 VB05	條件式 巢式迴圈						9補假；10國慶日
	7	11	12	13	14	15	16	17	Chap04 VB06	亂數應用						12-13第一次期中考；10/15(四)~11/19(四)科學月
	8	18	19	20	21	22	23	24	Chap02	亂數應用2 複習						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	Chap06	第二次上機期中考、 系統平台-硬體架構						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
十一月	10	1	2	3	4	5	6	7	Chap06 VB07	系統平台-系統運作 網路原理						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
	11	8	9	10	11	12	13	14	Chap08	系統平台的未來發展 人工智慧 雲端平台 物聯網						9校慶補假；10科學日
	12	15	16	17	18	19	20	21	Chap09	資料科學 大數據分析、Opendata						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)
	13	22	23	24	25	26	27	28	Chap11	視覺化資料分析 PowerBI						
	14	29	30	1	2	3	4	5	Chap11 Chap10	網路爬蟲 資料探勘						2-3第二次期中考；4校內科展報名表繳交
十二月	15	6	7	8	9	10	11	12	Chap10	機器學習- 分類：決策樹 KNN 分群：K-means						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	15	16	17	18	19	Chap10	模式識別 影像辨識						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	Chap16	資訊科技的未來影響						
	18	27	28	29	30	31	1	2		總復習						29校內科展作品說明書繳交；30-31高三期末考；1元旦
110年 一月	19	3	4	5	6	7	8	9		期末考						8多元表現學生發表會
	20	10	11	12	13	14	15	16		檢討考卷 結算成績						11~14期末六大科教學研究會議
	21	17	18	19	20	21	22	23		全校期末考						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
	寒假	31	1	2	3	4	5	6								1~4高三校外教學(暫定)
二月	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

