Google Classroom 學習平臺與 Meet 直播教學

 目<次</td>

壹、使用設備

貳、使用平台

参、Google Classroom 登入與加入課程操作說明

肆、Google Classroom 課程內容操作說

伍、Google Meet 操作說明

陸、在 Google Classroom 預告線上視訊 Google meet 與上傳錄製直播教學影片

壹、使用設備:

一、老師端:(下面任一)

- 1. 筆記型電腦(麥克風、攝影機一般都有 建議使用)
- 2. 桌上型電腦(至少要有麥克風,最好有網路攝影機)
- 3. 智慧型手機或平板電腦(有麥克風、攝影機 無法完整投影教材 不推薦)

二、學生端:(下面任一)

- 1. 筆記型電腦(麥克風、攝影機一般都有 建議使用)
- 2. 桌上型電腦(至少有喇叭 最好有麥克風及網路攝影機)
- 3. 智慧型手機或平板電腦(有麥克風、攝影機 畫面較小傷視力 不推薦)

貳、使用平台:

一、Google Classroom:教學資料存放及學生管理



二、Google Meet:即時視訊雙向交流



教師務必使用學校 E-mail 帳號(XXX@mail.csjh.tc.edu.tw) 學生務必使用學校 E-mail 帳號(s10XXXX@mail.csjh.tc.edu.tw)

※教師學校 E-mail 帳號(XXX@mail.csjh.tc.edu.tw)不清楚的請洽資訊組。
 ※學生學校 E-mail 帳號(s10XXXX@mail.csjh.tc.edu.tw)由資訊課程教師處理。

參、Google Classroom 登入與加入課程操作說明: 一、使用 Google Chrome 瀏覽器,以學校 E-mail 帳號 (XXX@mail.csjh.tc.edu.tw)登入 Google Classroom



二、第一次登入時,按「繼續」後,會請你選擇身分別,請選「老師」

Sign 如果選擇加入,即表示你同意與課程中的其他人共用戰給資訊。 瞭解詳情
選擇你的角色

三、加入任教班級的居家學習課程成為共管教師

9年10班居家學習課程	9年9班居家學習課程	9年8班居家學習課程
0位學生	0 位學生	0位學生
你已受邀教授本課程。	你已受邀教授本課程。	你已受邀教授本課程。
拒絕 接受	拒絕 接受	拒絕 接受
9年5班居家學習課程	9年4班居家學習課程	9年3班居家學習課程
0位學生	0位學生	0位學生
你已受邀教授本課程。	你已受邀教授本課程。	你已受邀教授本課程。
拒絕 接受	拒絕 接受	拒絕 接受

肆、Google Classroom 課程內容操作說明:

若因疫情全班停課,需得線上授課時,資訊組已開居家學習課程,加入學科老師,開設各學科名稱。

一、建立主題(科目名稱):課堂作業→建立→主題



新增主題



≡ 7年1班居家學習課程



學生只能查看已發布文

二、建立主題內容(科目/單元容):

1. 建立→資料

放入給學生觀看的資料,例如:網頁、簡報、WORD或其他文件



 建立→作業(期限、日曆、評分量表)老師出作業可放入文件檔, 設定繳交期限,讓學生繳交檔案上傳。



3. 建立→測驗作業(期限、日曆、評分量表)

老師利用 GOOGLE 表單建立,如選擇、問答、……等題型,設定答題期限。



建立→問題(期限、日曆)讓學生可以思索,在線上互相討論的提問,並設定期限回答。



三、查看作業、作答情形:

從「課堂作業」點選各項目之「查看作業」

_

	訊息串	課堂作業	成員	成績		
大家—起君	計日曆 請問明天幾點那科	車播? 4 29			張貼日期:	下午3:51
(1) 大家一起来	で測驗				張貼日期:	下午3:30
主 大家—起總	效交作業				張貼日期:	下午3:29
無截止日期						
				2 已编	6 痰	2 已指派
	演算法學習單-測試用 Word	∄.docx				
查看作業						

四、批閱作業



伍、Google Meet 操作說明:

一、使用 Google Chrome 瀏覽器,以學校 E-mail 帳號 (XXX@mail.csjh.tc.edu.tw)登入 Google Meet

	Gmail 圖,	#
	Μ	
Google _{Vig}	Gmail	
Classroom	¥# 31	試算表 @
簡報	日暦	Chat
Meet	協作平台	聯絡人

二、加入或發起會議

7			
+	加入或發起會		
	今天未安	排任何會議	
at Z		1	

三、輸入會議代碼 儘量輸入簡單易懂的文字





五、邀請參與會議學生 將會議資訊發佈到課堂上

新增其他人
csjh201 會議暱稱 (只能在「台中市立至善國中」中使用)
在會議中與你想邀請的對象分享這項資訊
https://meet.google.com/sza-rues-fyw
□ 複製會議參加資訊
음 新增成員

應用程式	M Gmail 📙 1111 🏟 CThinking-compu 🔇 2020 七年超寶新科		
将 く	4		儲存成功 黑點 -
<u>り</u> す	思 家一起進入英文課程直播	發布給	
= 8	明(選填	^{6年1} 虹店家 主題 英文	▼ mf型土 ▼
0	新清 计中计 建立		
G	 Goog / 雪納硬課 連結 a-rues_fruu a-rues_fruu wegotglie.com/sza-rues-frw X 		
6) YouTube		

六、學生自行參加會議

1. 點選會議網址加入。

2. 若學生已登入學校 E-mail 帳號(s10XXXX@mail.csjh.tc.edu.tw), 直接 在 Google Meet 網頁輸入會議代碼加入。



七、直播上課(電腦畫面)內容 選擇要播出的畫面(全螢幕或單一個應用程 式畫面)開始授課。



分享整個螢幕畫面



「Chrome」要求與 meet.google.com 分享畫面內容,請選擇你要分享的內容。

八、錄製會議(上課)畫面錄製好的影片會直接放在雲端硬碟,可放置於課程內,讓未參與學生觀看補課。



陸、在 Google Classroom 預告線上視訊 Google Meet 與上傳錄製直播教學影片

一、選擇 Google Classroom 課堂作業中的「Google 日曆」

	訊息串	課堂作業	成員	成績		
十建立				Google 日曆	こ 課程雲	湍硬碟資 料夾
大家	一起看日曆 請問明天幾點那稅	斗 <u>直播? </u> 国 29			張貼日期: 3)	月17日
(1) 大家	一起來測驗				張貼日期: 3)	月17日
(1) 大家	一起繳交作業				張貼日期: 3)	月17日
大家	一起來直播				張貼日期: 3)	月17日
⑦ 大家	—起來簽到^^_ 目 1				張貼日期: 3)	月17日

	週日 3月 1日(初八)	週一 2 (初九)	週二 3 (初十)	週三 4 (十一)	週四 5 (驚)
■ 8年3班居家學習課程 ■ 8年43 年家慶 143					
□ 8年5日居家學習課程	8 (十五)	(173)	10 (十七)	11 (十八)	12 (+;
 ✓ 8年6班居家學習 × ✓ 8年7班居家學習 × 	這個日曆				
 □ 8年8班居家學習課程 □ 8年9班居家學習課程 □ 6年9班居家學習課程 	中隱藏	16 (廿三)	17 (廿四)	 18 (廿五) 下午2點 英文線上教! 	19 (甘;
□ 9年10班居家學習課程 設定和:	共用				
 9年1班店家学習課程 9年2班居家學習課程 		23 (三十)	24 (三月)	25 (初二)	26 (初:
 □ 9年3班居家學習課程 □ 9年4班居家學習課程 					
9年5班居家學習課程					

二、上傳錄製直播教學影片





學生只能查看已發布文章的主題



使用 Google 雲端硬碟插入檔案	×
近期存取 上傳 我的答婚硬舔 共用答端硬藤 已加星號	
~ Q	
資料夾	
Meet Recordings	
錄製的教學影片資料夾	
新 ^建 取消	