










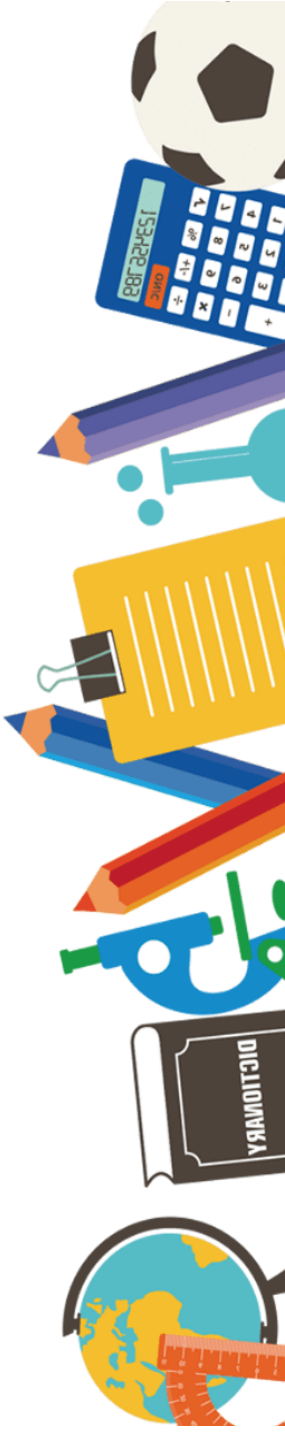
如何進行線上教學 -學生篇

教務處 教學服務組



學生必備硬體：

- **桌上型電腦：** ①耳機或喇叭 ②麥克風 ③視訊鏡頭(webcam)
- **筆記型電腦：** 基本上NB都配備喇叭、麥克風、鏡頭，所以可以不用額外準備。
- **手機/平板：** 基本上手機/平板都配有耳機或喇叭、麥克風、鏡頭，所以可以不用額外準備。
- ✓ **提醒1：** 如是多個學生在同一空間同時上線上課，建議使用「耳機麥克風」，以免回音
- ✓ **提醒2：** **穩定的網路連線品質**很重要！



1

與老師共同確認 線上教學工具

- **同步**--Google Meet、Microsoft Teams：由教師提供同步線上會議室的連結網址，教師及學生共同進行同步授課。
- **非同步**--教師預錄課程，並將影片放置於本校教學平臺，由同學自行上網觀看影片。

2

師、生建立 聯繫管道

- 同學E-mail是否開通了？是不是正確的呢？請點選[操作影片](#)。
- 若找不到老師的聯絡方式，可至**教學平臺**查詢([點我](#))，或請開課單位或系所協助！

3

正式實施 線上教學

- **準時出席**線上課程，與授課教師密切聯繫，有任何學習上的問題立即反映。
- 留意**線上教學素養** (不發言時先關閉麥克風、發言前先按舉手鍵...等)



本校常用的線上教學網站(系統)帳號密碼

平台	網址	帳號	密碼	備註
本校教學平臺	https://elearning.nkust.edu.tw/mooc/index.php	同校務行政系統 (學號字母記得大寫)	同校務行政系統	<ol style="list-style-type: none"> 1. 已同步串接當學期課程 2. 可做為保留教學紀錄之用
ZUVIO	https://www.zuvio.com.tw/	教師：職編@nkust.edu.tw 學生：學號@nkust.edu.tw	同校務行政系統	<ol style="list-style-type: none"> 1. 已同步串接當學期課程 2. 可做為輔助線上教學的工具
Google Meet	登入NKUST GMAIL信箱後，點選畫面右上角九個灰點，找到  ，即可進入	本校NKUST GMAIL帳號 (XXX@nkust.edu.tw) ※109學年度(後)入學學生，請自行於網站開通帳號	本校NKUST GMAIL密碼 (預設密碼：身分證字號)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 同步線上教學工具，單次課程人數上限100人(註：100人以上之大班課程，上限已擴增至250人) 2. 簡易操作請點我
Office365 TEAMS	https://www.office.com/	學生：學號 @office365.nkust.edu.tw	學生預設密碼： Nkust後加身分證末4碼 ※109-1以後入學的新生/轉學生，預設密碼：身分證字號)	同步線上教學工具，單次課程人數上限250人

如何透過教學平臺查看 授課教師資訊

第一步：由學校首頁進入教學平臺(<https://elearning.nkust.edu.tw/mooc/index.php>)



國立高雄科技大學
National Kaohsiung University of Science and Technology

關鍵字

未來學生 **在學學生** 國際生(International Students) | 教師職員 | 校友 | 訪客 |

回首頁 關於我們 學術單位 行政單位 校務程序調整 法規彙編 捐贈興學 招生資訊 新生專區 校務資訊公開

性別平等專區 形象識別系統(校徽)下載 防疫專區 高教深耕計畫 109學年度畢業專區 產學服務

...

在學學生

友善列印




學課業系統

高科大(不分校區)	建工/燕巢校區	第一校區	楠梓/旗津校區
校務系統行動版 選課系統 畢業生離校作業 課業輔導系統 實習達人網 教學平台 教學助理培訓網	數位學習平台(僅提供查詢) 課程結構規劃表	教學課程網(僅提供查詢) 學程申請系統	網路學園(僅提供查詢)

A 半

第二步：登入教學平臺，帳、密與校務系統相同



國立高雄科技大學
National Kaohsiung University of Science and Technology

[常見問題](#) [聯絡我們](#) [平台使用說明](#) [正體中文](#) ▼

登入

帳號：教師 / 教職員證號、學生 / 學號

密碼：同校務行政資訊系統密碼

請注意，密碼長度至多10碼

⋮ **聯絡我們**

聯絡窗口：
07-3814526

第三步：右上角下拉式選單可選擇課程，確認後請選擇「課程介紹」，即可看到授課教師的E-MAIL資料

109... 技

國立高雄科技大學
National Kaohsiung University of Science and Technology

全校課程 | 我的課程 | 您目前的學習樹正在 哦! | 種子 | 登入 | 正體中文

1094_00... 一甲 請尊重智慧財產權，使用正版教科書，勿使用非法影印教科書，避免觸法！

課程介紹

鄭... (教師)
...@nkust.edu.tw

課程介紹

109... (日...)

- 報名期間: 從 即日起 到 無限期
- 上課期間: 從 即日起 到 無限期

顯示課程QR Code

※若有老師的E-MAIL信箱不完整或有誤，請同學盡快向開課系所詢問、反應

※若有同學需修改教學平臺的E-MAIL資料，需至「校務系統/登錄/教務登錄作業/*個人通訊資料維護」修改，於隔天(過00:00)會同步更新至教學平臺中。

國立高雄科技大學
NKUST

隱藏選單

學生個人通訊資料維護

姓 名	
班 級	
學 號	
注 意	
戶籍地址	
通訊地址	
居住處所登錄	
學生電話	
學生手機	
校內Email	
個人Email	

查詢

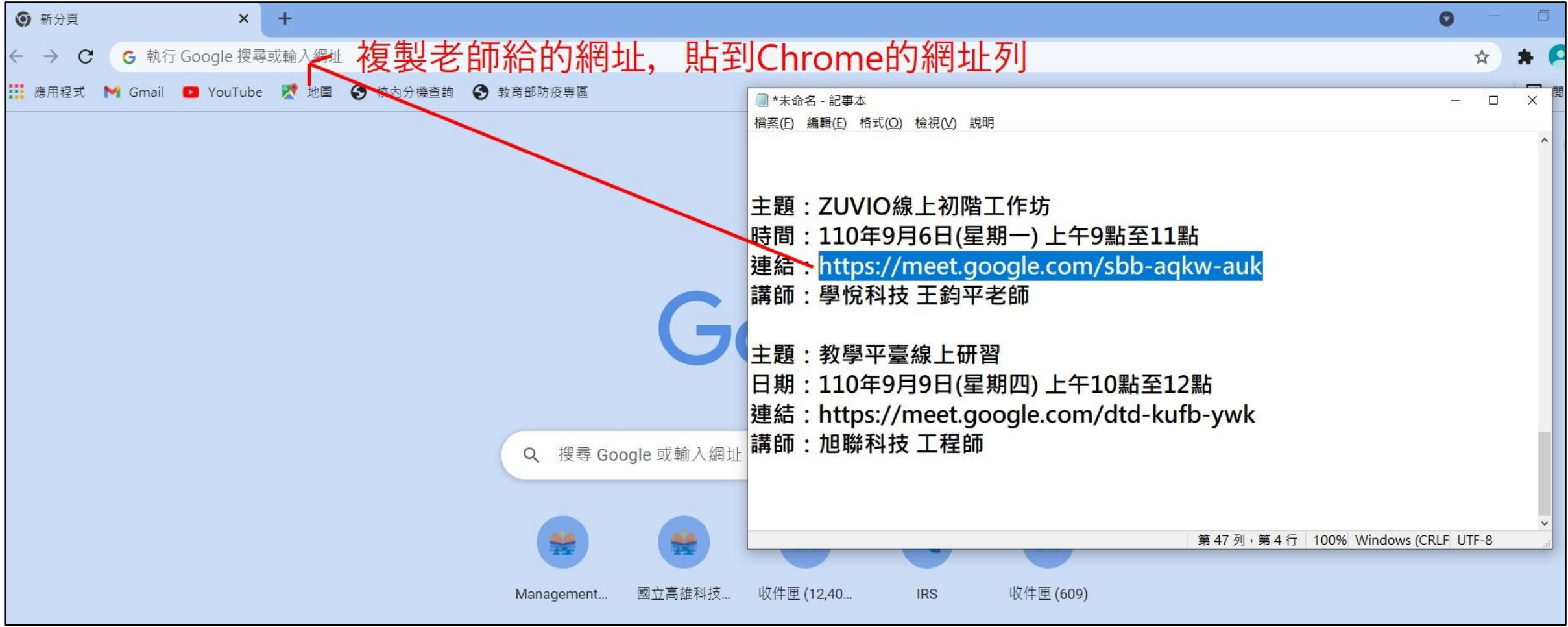
登錄

- 教務登錄作業
 - *【學生】個人通訊資料維護
 - *【系所】暑期開課意願調查作業
 - 學生申請文件設定
 - 學生基本資料表
- 學務登錄作業
 - 熱心服務
 - 社員登錄作業
 - 社團資料維護作業
 - 學期預計活動登錄作業
 - 學生社團活動申請
 - 活動申請登錄作業
 - 服務學習生銀行帳號登錄作業
 - 肺結核七分篩檢(測試中)

確定送出 取消重來

如何進入Google Meet 線上會議室

桌機/筆電版--第一步：將老師公告的連結貼到網址列



桌機/筆電版--第二步：確認登入的google帳戶及相關設定後，按「立即加入」



The screenshot shows the Google Meet web interface. At the top, the browser address bar displays 'meet.google.com/sbb-aqkw-auk'. Below the address bar, there are navigation icons for '應用程式', 'Gmail', 'YouTube', '地圖', '校內分機查詢', and '教育部防疫專區'. The main content area features the 'Meet' logo on the left and a user profile on the right with the email 'cdoffice01@nkust.edu.tw' and a '切換帳戶' button. A large black video placeholder in the center contains the text '攝影機已關閉'. At the bottom of this placeholder, there are two red circular icons: one with a microphone and a slash, and another with a camera and a slash, both highlighted with a red box. To the right of the video placeholder, there is a blue '立即加入' button, also highlighted with a red box, and a white '分享螢幕畫面' button. Below these buttons, there is a link that says '加入會議並使用電話收發音訊'. At the bottom left of the page, there is a button that says '檢查音訊及視訊功能'. Three red annotations are present: '1. 請務必使用NKUST的帳戶哦!' pointing to the user profile, '2. 可先關閉麥克風及視訊鏡頭' pointing to the microphone and camera icons, and '3. 按立即加入' pointing to the '立即加入' button. The text '準備好加入了嗎?' is also visible above the '立即加入' button.

Meet 的介面外觀與風格煥然一新 [瞭解詳情](#)

cdoffice01@nkust.edu.tw
切換帳戶

1. 請務必使用NKUST的帳戶哦！

準備好加入了嗎？

3. 按立即加入

攝影機已關閉

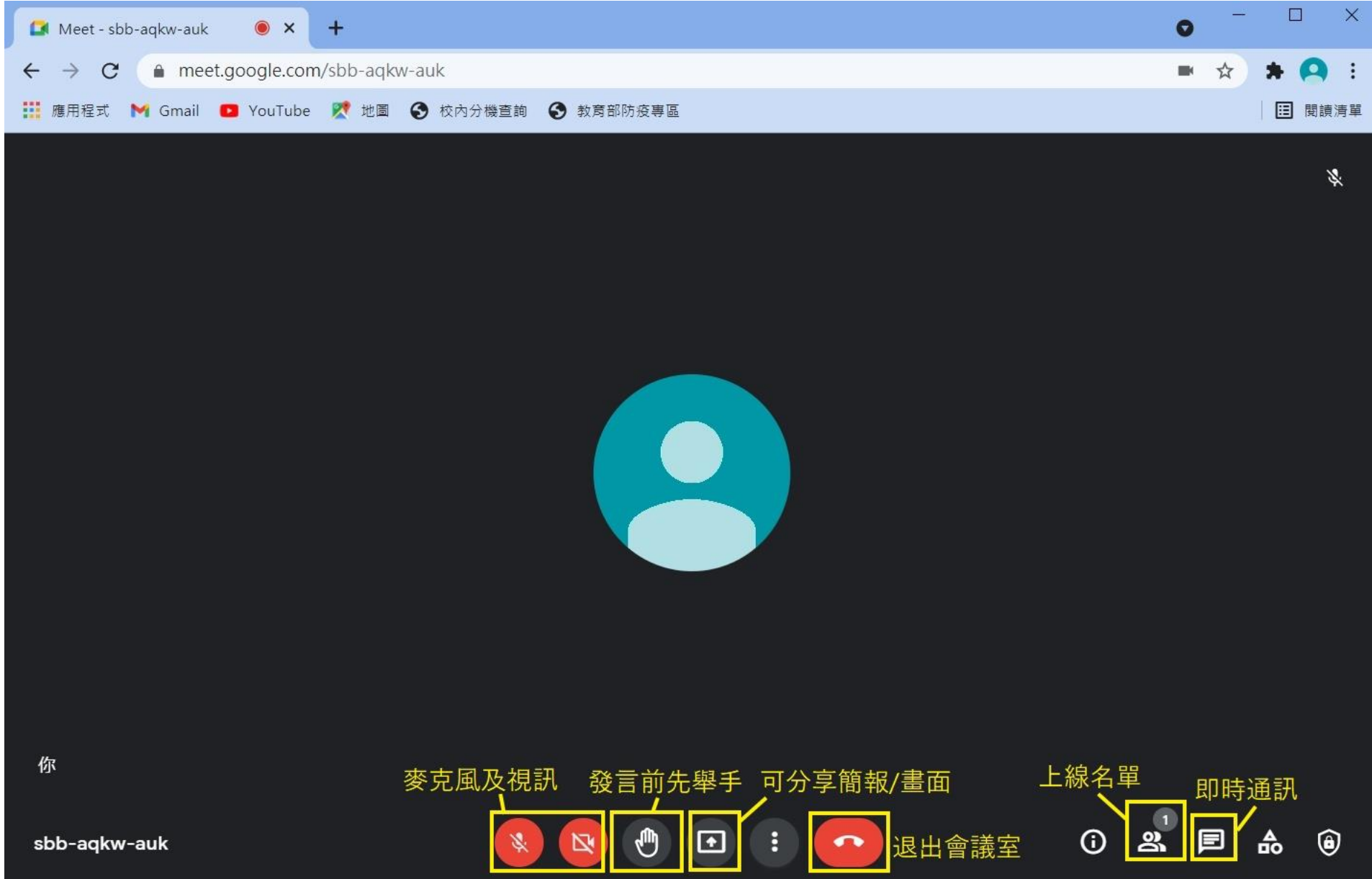
立即加入 分享螢幕畫面

加入會議並使用電話收發音訊

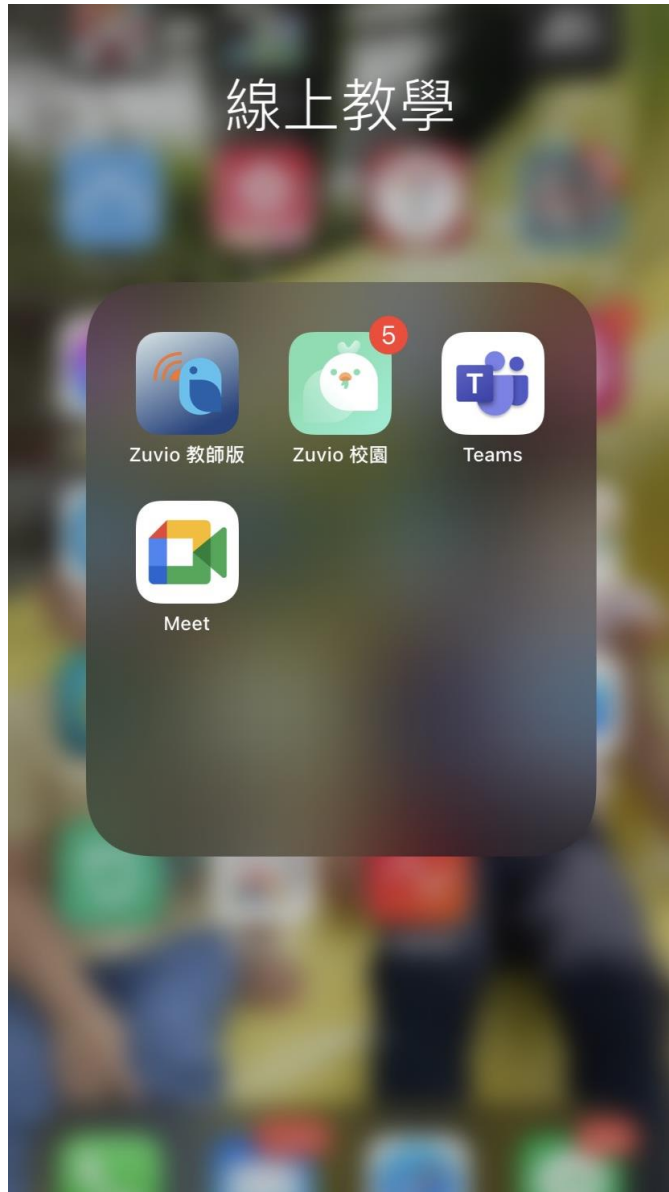
2. 可先關閉麥克風及視訊鏡頭

檢查音訊及視訊功能

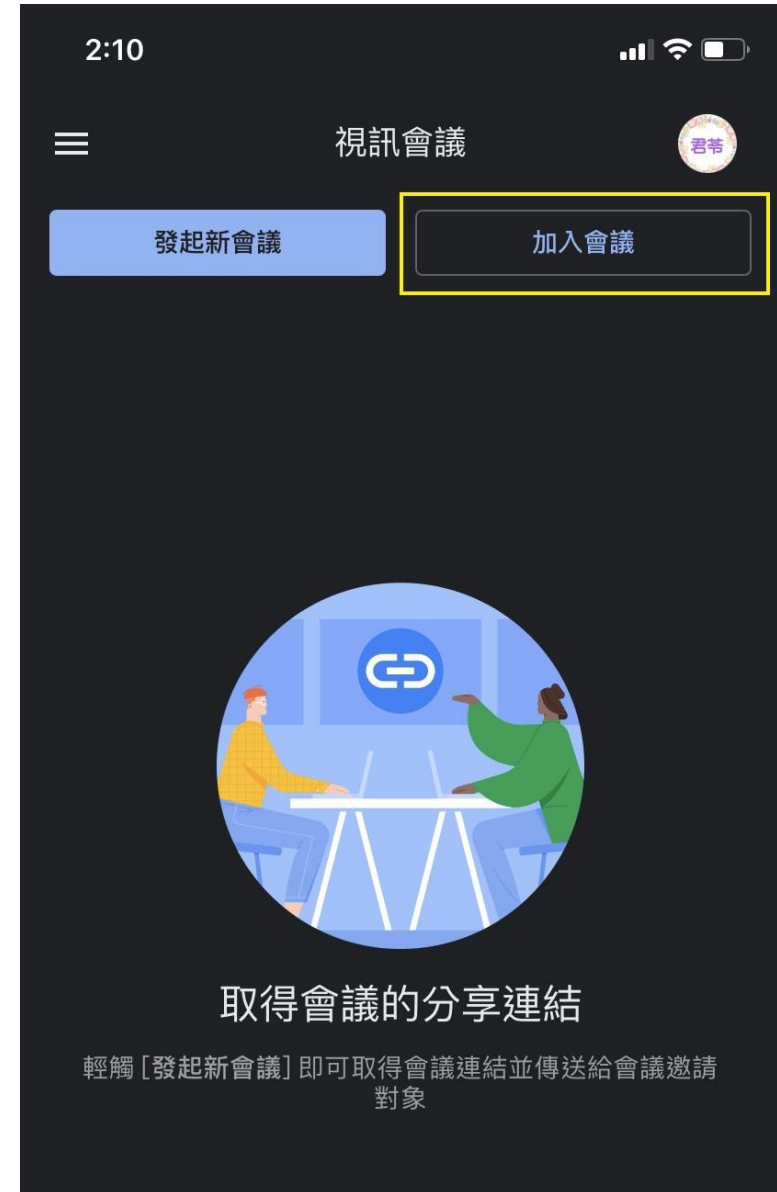
桌機/筆電版--第三步：成功進入後，相關功能如畫面所示



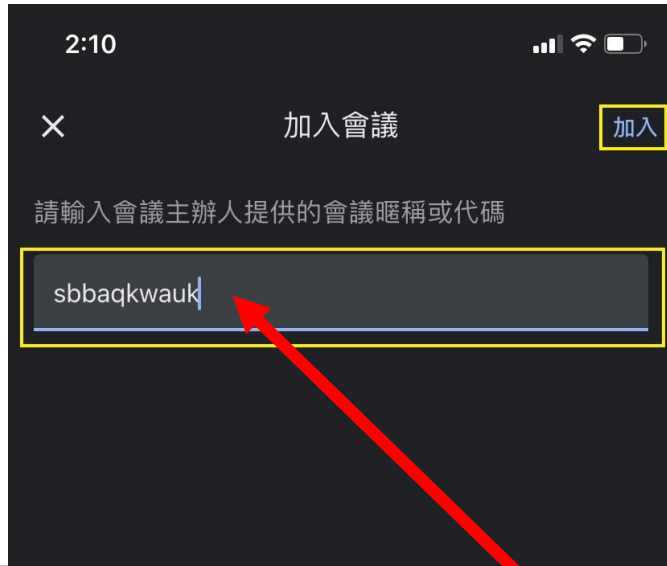
APP版--第一步：開啟MEET的APP



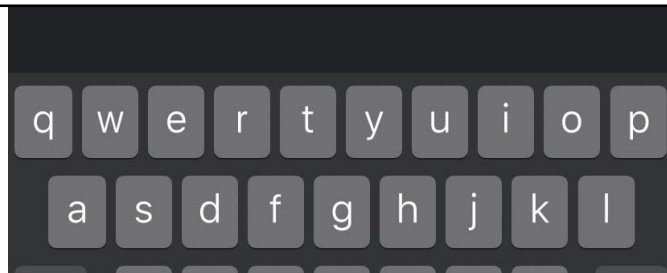
APP版--第二步：按「加入會議」



APP版--第三步：輸入會議室代碼(不用加 - 沒關係)



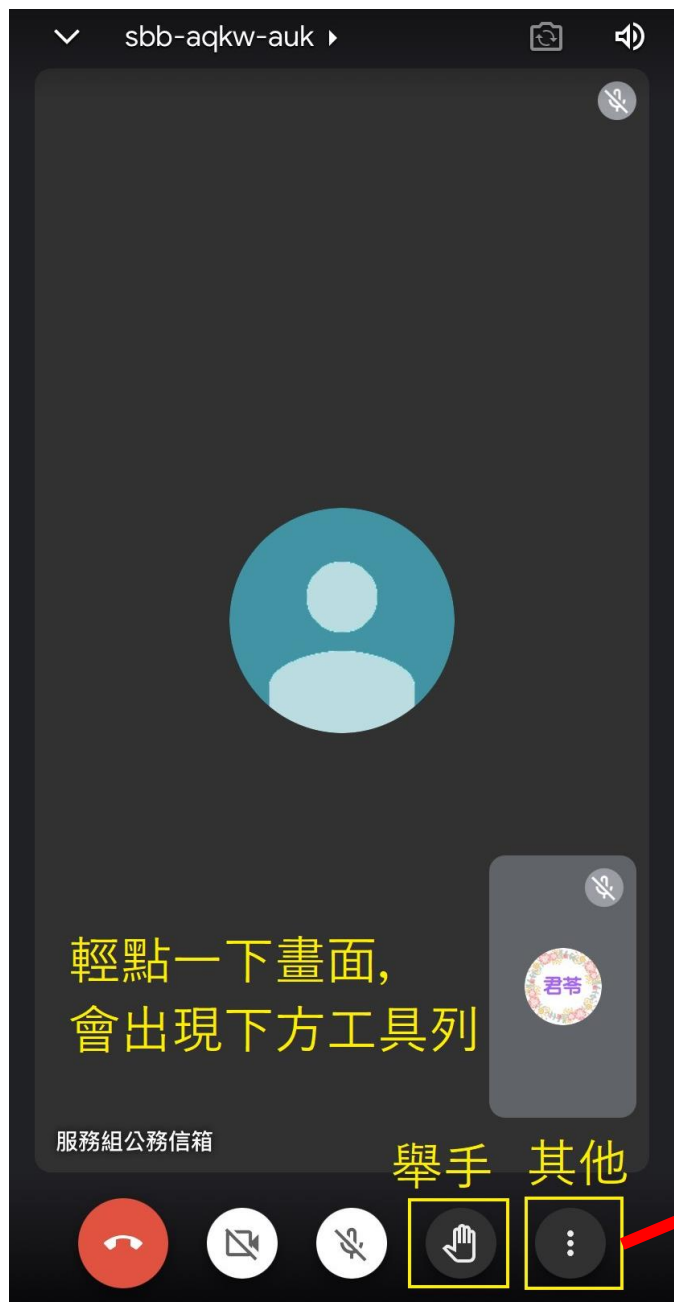
主題：ZUVIO線上初階工作坊
時間：110年9月6日(星期一) 上午9點至11點
連結：<https://meet.google.com/sbb-aqkw-auk>
講師：學悅科技 王鈞平老師



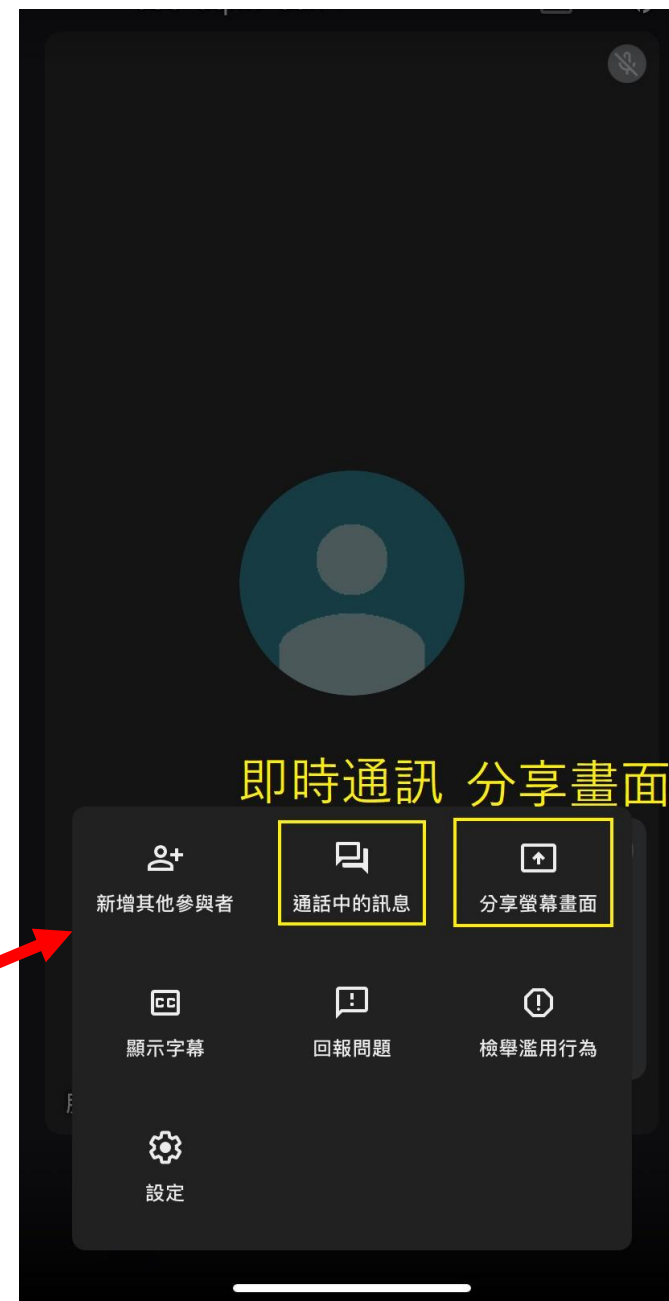
APP版--第四步：輸入完成，按「加入」



APP版--第五步：成功加入囉！



APP版--第六步：功能跟電腦版大同小異



APP版--第七步：但APP版一次只能進1間會議室



手機/平板雖然方便，
但不是最合適的線上教學設備，
建議同學還是使用**桌機/筆電**
為主，
才能達到**最佳的學習成效**哦！



祝福各位同學 學習順利！

如何查看 每門課程之授課大綱

第一步：由首頁上方連結進入校務系統

網站導覽 | **校務系統** | 圖書館 | 連絡我們 | 電子報 | 公告網站 | 行事曆 | Mail | ENGLISH

國立高雄科技大學
National Kaohsiung University of Science and Technology

由此進入校務系統

關鍵字

未來學生 | 在學學生 | 國際生(International Students) | 教師職員 | 校友 | 訪客 |

關於我們 | 學術單位 | 行政單位 | 校務程序調整 | 法規彙編 | 捐贈興學 | 招生資訊 | 新生專區 | 校務資訊公開 | 性別平等專區

形象識別系統(校徽)下載 | 防疫專區 | 高教深耕計畫 | 產學服務

高科大師培中心 教育學程招生

招生對象
本校學生

化工群
化學工程與材料工程系、
環境與安全衛生工程系、
海洋生物技術系、海洋環境工程系

機械群
機械工程系、造船及海洋工程系、機電工程系、模具工程系、
輪機工程系、工業工程與管理系、工業設計系、
海事風電工程碩士學位學程

土木與建築群
建築、土木專長
土木工程系、營建工程系

海事群
航海技術專長
航運技術系

無半

培育未來思維的教育行動家

報名時間 | 8/9~20 | 面試時間 | 8/27 | 放榜時間 | 9/6

洽詢師培中心
分機#23586

第二步：進入校務系統，帳號為學號(含大寫英文字母)、密碼預設為身分證後4碼數字

國立高雄科技大學

歡迎使用
校務行政資訊系統

帳號：

密碼：



- 校務系統目前只支援 [Internet Explorer](#)、[Mozilla Firefox](#)、[Google Chrome](#)、[Safari](#) 瀏覽器
- 為全面使用條碼掃描，請先下載並安裝 [條碼字型](#)
- 建議使用 [1024*768](#) 之解析度，以獲得最佳瀏覽效果。
- 帳號：學生請輸入學號，教師請輸入職員證號。
- 密碼：初次登入請輸入身分證字號後四碼。
- 來賓：來賓登入請使用guest帳號，guest密碼為123。
- 第一校區學生登入密碼預設為身分證字號後四碼。
- 如忘記密碼，需重設密碼，請參閱 [忘記密碼操作手冊](#)。

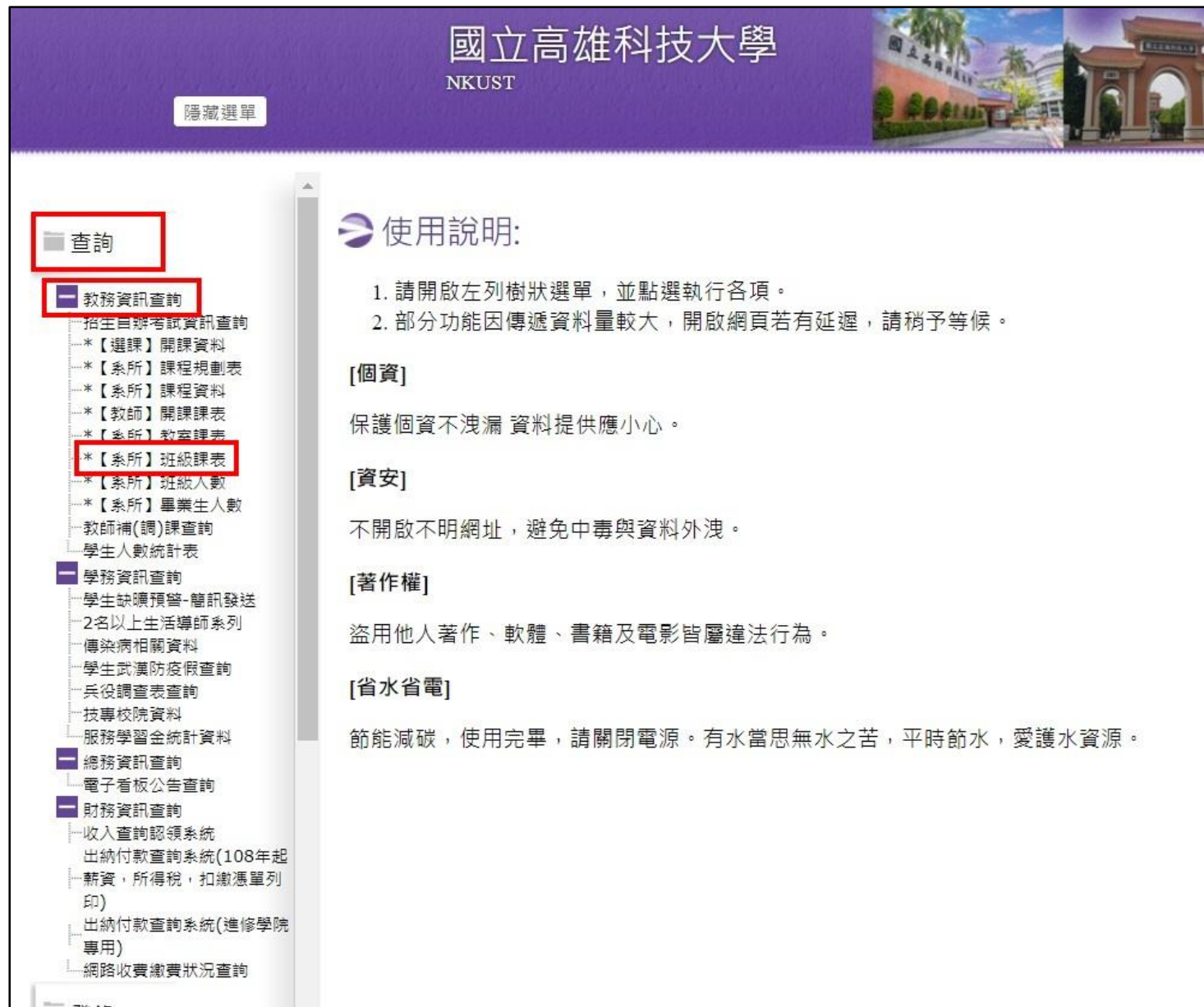
[教職員證號查詢](#) [學生學號查詢](#) [忘記密碼](#)

校務相關系統聯絡窗口(07-3814526)

校務系統 13134

[學生基本資料登錄作業操作說明](#)

第三步：登入後，至「查詢」→「教務資訊查詢」→「【系所】班級課表」



國立高雄科技大學
NKUST

隱藏選單

查詢

教務資訊查詢

- 招生自辦考試資訊查詢
- *【選課】開課資料
- *【系所】課程規劃表
- *【系所】課程資料
- *【教師】開課課表
- *【系所】教室課表
- *【系所】班級課表
- *【系所】班級人數
- *【系所】畢業生人數
- 教師補(調)課查詢
- 學生人數統計表

學務資訊查詢

- 學生缺曠預警-簡訊發送
- 2名以上生活導師系列
- 傳染病相關資料
- 學生武漢防疫假查詢
- 兵役調查表查詢
- 技專校院資料
- 服務學習金統計資料

總務資訊查詢

- 電子看板公告查詢

財務資訊查詢

- 收入查詢認領系統
- 出納付款查詢系統(108年起
- 薪資,所得稅,扣繳憑單列
- 印)
- 出納付款查詢系統(進修學院
- 專用)
- 網路收費繳費狀況查詢

使用說明:

1. 請開啟左列樹狀選單，並點選執行各項。
2. 部分功能因傳遞資料量較大，開啟網頁若有延遲，請稍予等候。

[個資]

保護個資不洩漏 資料提供應小心。

[資安]

不開啟不明網址，避免中毒與資料外洩。

[著作權]

盜用他人著作、軟體、書籍及電影皆屬違法行為。

[省水省電]

節能減碳，使用完畢，請關閉電源。有水當思無水之苦，平時節水，愛護水資源。

第四步：下拉選擇「校區」、「學制」、「系所名稱」後，按「查詢」，即可出現該系所各班級列表

國立高雄科技大學
NKUST

顯示選單

系所班級課程查詢

學年 學期: 110學年度第1學期 ▾ 上課校區: 國立高雄科技大學(建工校區) ▾ 學制: 日間部四技 ▾ 系所名稱: 電機工程系 ▾ 查詢

班級名稱	班級名稱	班級名稱	班級名稱
四電一甲	四電一乙	四電一丙	四電二甲
四電二乙	四電二丙	四電三甲	四電三乙
四電三丙	四電四甲	四電四乙	四電四丙

第五步：點選想要的班級後，可出現該班課程清單，即可查看每門課程之授課大綱

國立高雄科技大學
NKUST

110學年度第1學期

顯示選單

登出 修改密碼

系所班級課程查詢

學年 學期: 110學年度第1學期 上課校區: 國立高雄科技大學(建工校區) 學制: 日間部四技 系所名稱: 電機工程系 查詢

回上一頁 送至列表機 班級: 『四電一甲』課表資料如下:

【班級排課清單】

選課代碼	科目	分組	合班班級	學分	時數	實習時數	必修修	開課別	上課星期 節次	授課教師	教室	授課大綱	全英語授課	遠距教學
0822	物理(一)	01		3.0	3.0	0	【必修】	【學期】	(五)2-4	易政男	慧芳講堂	授課大綱	否	
0823	計算機概論	01		3.0	3.0	0	【必修】	【學期】	(二)2-4	黃文祥	電506	授課大綱	否	
0824	視窗程式設計	01		3.0	3.0	0	【選修】	【學期】	(二)5-7	林嘉宏	電506	授課大綱	否	
0825	微積分(一)	01		3.0	3.0	0	【必修】	【學期】	(三)2-4	陳太平	慧芳講堂	授課大綱	否	
0826	電路學(一)	01		3.0	3.0	0	【必修】	【學期】	(四)2-4	辜德典	慧芳講堂	授課大綱	否	
0827	邏輯設計	01		3.0	3.0	0	【必修】	【學期】	(一)5-7	陳文平	慧芳講堂	授課大綱	否	
0830	電機概論	01		1.0	1.0	0	【必修】	【學期】	(四)5	易政男	慧芳講堂	授課大綱	否	
4169	大學國語文	01		2.0	2.0	0	【必修】	【學期】	(一)3-4	陳桂市	育104	授課大綱	否	
4170	大學國語文	02		2.0	2.0	0	【必修】	【學期】	(一)3-4	詹秉敏	育102	授課大綱	否	
5264	服務教育(一)	16		0	2.0	0	【必修】	【學期】	(一)A(三)A	陳文平		授課大綱	否	
5382	體育(一)	07		0	2.0	0	【必修】	【學期】	(三)7-8	李崇尚		授課大綱	否	
5697	*影像處理微學分-深度學習實作模組	02		1.0	1.0	0	【選修】	【學期】	(三)10	鄭婉淑	電506	授課大綱	否	
5698	*Python微學分-深度學習實作模組	02		1.0	1.0	0	【選修】	【學期】	(三)11	鄭婉淑	電506	授課大綱	否	

第六步：教師會將第1、2週之線上教學網址公告於「9.教學進度表」一欄

國立高雄科技大學
NKUST

110學年度第1學期

顯示選單

登出 修改密碼

中文書名：
中文作者：
3 中文出版社：
出版日期：

週次或項目 Week or Items	中文授課內容 Chinese Course Content	英文授課內容 English Course Content	分配節次 Assigned Classes	備註 Note
1	Course introduction	Course introduction		本課程線上教學網址： http://xxxxxxxxxxxx.xxxxxxx
2	Intelligent living and applications	Intelligent living and applications		本課程線上教學網址： http://xxxxxxxxxxxx.xxxxxxx
3	Technologies of Intelligent living I	Technologies of Intelligent living I		
4	Technologies of Intelligent living II	Technologies of Intelligent living II		
5	Smart medical	Smart medical		
6	Intelligent agriculture	Intelligent agriculture		
7	Business integelligence	Business integelligence		
8	Smart transportation	Smart transportation		
9	Midterm Exam	Midterm Exam		