

各位教授 和 各位課程助教,您們好,

本系今年將進行 IEET 工程教育課程認證實地考察，2023 年 7 月繳初稿、十一月初已經安排本系所實地訪評。

為有效並完整蒐集教育認證所需資料，請 授課教授 協助和監督 課程助教完成以下幾點事情。

## 教育認證資料蒐集方式

一、收集以下資料，各項 各自合成各”一個” pdf 電子檔，建議每次考試成績公佈後或作業批改後就直接將以下所需資料上傳雲端硬碟---已經開啟雲端硬碟，使用方法請看第三頁的教學步驟)：

- 1.課程大綱(課程進度表)。
- 2.課程講義。
- 3.學生作業(若有多次 請標註 第一次作業 第二次作業 ... )。
- 4.學生小考(若有多次 請標註 第一次小考 第二次小考 ... )。
- 5.學生期中期末考。
- 6.學生期中期末報告(實驗報告、成品照片… etc)。

再次誠摯建議以上各資料能於每次批改結束後，立刻製成 pdf 檔案上傳雲端硬碟中，以免間隔時間太久，資料遺漏。

註：以上 3~6 項皆含題目、解答，依照成績挑選高、中、低各兩份即可。(舉例，若該課程並無舉行小考，該項就不須上傳)。下圖為 IEET 認證提供的 demo 圖檔可以作為參考。



## 二、課程認證線上問卷

課程結束前大約第 14 週(請避開考試週)，請在課堂用 5 分鐘給學生填寫，大約第 14 週時，我會提供貴班專用課程認證線上問卷(應該是 google 表單)

## 三、教師自評表或反思表

學期成績結算好後，請教授填自評表或反思表（接近期末再給），再上傳 NTUspace 雲端。

## 有關如何製作各份文件的 pdf 檔案

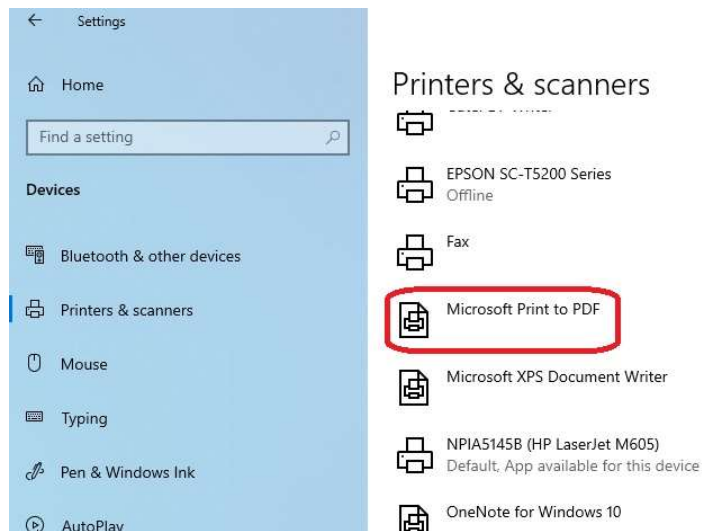
1. 假若你現在手上的文件是電腦檔案 你可以有多種做法

第一 假如你使用舊版 windows，你可以去 <https://www.cutepdf.com/index.htm> 下載免費的 cutepdf writer。



cutepdf 軟體灌進去後，你的電腦 print 會多一個 cutepdf writer，當你下達列印功能後，選擇此 cutepdf printer 就可以得到 pdf 檔案。

第二 假如你 windows 10 以後的作業系統 你的 printer 中有一個選項是 Microsoft print to pdf。



用這個你同樣可以得到 pdf 檔案。

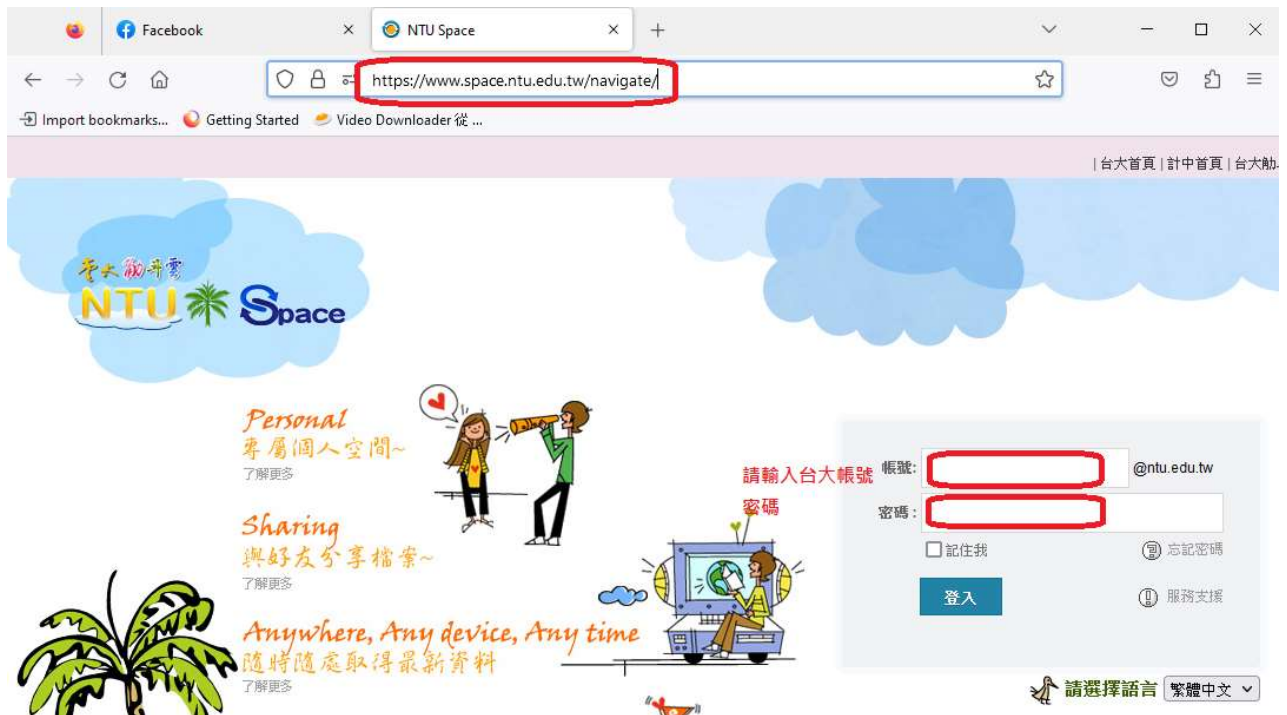
第三 假如你使用 apple mac os 好像也有相同功能可以產生 pdf 檔案。(很抱歉 我本身並沒有 apple 產品 所以無法製作 demo 圖片教學)。

2.假若你手上有紙本資料，需要轉成 pdf 檔案，建議你使用 android 手機內 app，請至 Google Play 商店免費下載。

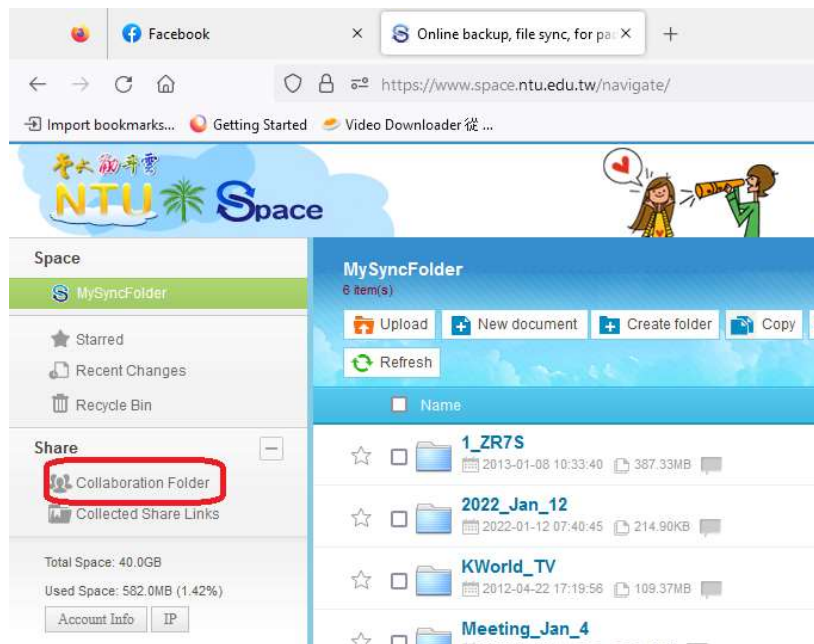


## 雲端資料儲存方式為

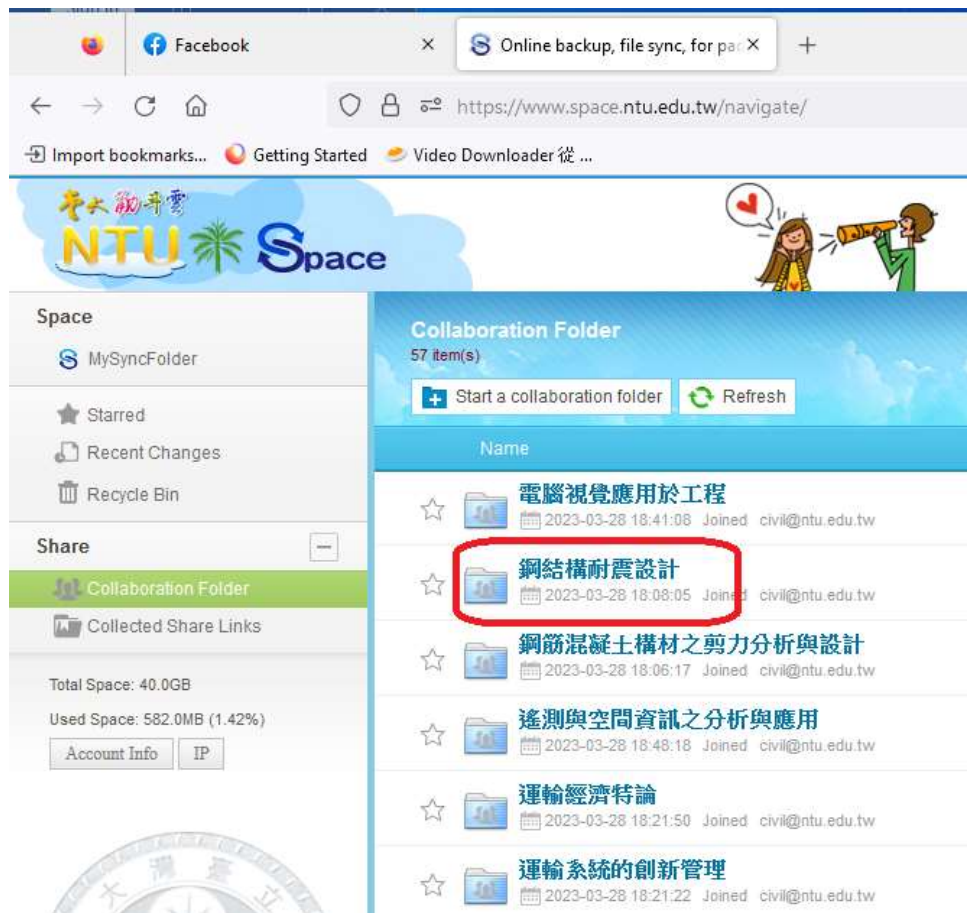
1.助教這邊使用的是學校雲端硬碟 <https://www.space.ntu.edu.tw/navigate/>，所以請老師或同學使用學校帳號密碼登入。



2.登入後請用滑鼠點選左側的“Collaboration Folder”。



3.應該可以在視窗右側看到負責的課程名稱資料夾，點進去後就可以按照 NTU space 上傳方式，上傳資料了。





再次提供目錄內所需放置的檔案 如上圖。

**最後提醒：**1.上圖的上傳檔案，建議於學期中陸續上傳，以免遺忘漏失  
接近期末再給的有 **2 項**

- 2.貴班專用課程認證線上問卷
- 3.教授自評表或反思表(也請上傳雲端硬碟 各自課程資料夾位置內)

感謝大家的協助

敬祝

學期順利愉快

助教 陳奎宏