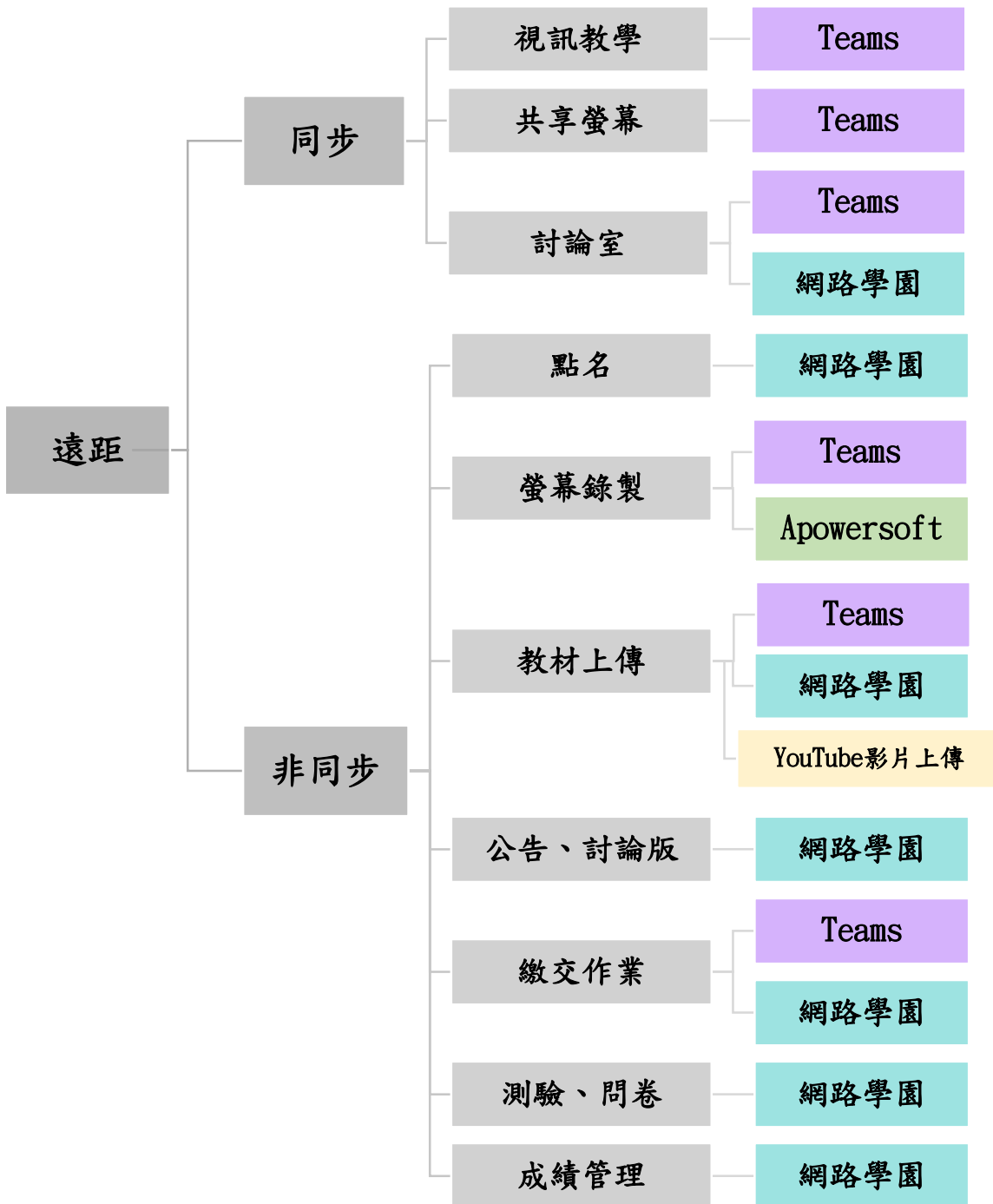


### 教師數位化教學資源參考表



Teams→表 1



網路學園→表 2



Apowersoft→表 3



Youtube 影片上傳→表 4



## 教師數位化教學資源參考表

表 1 Teams

可提供支援功能	說明
視訊教學 螢幕錄製 共享螢幕 繳交作業 討論室	操作手冊（電算中心提供）： <a href="https://reurl.cc/exm30Q">https://reurl.cc/exm30Q</a> 
	1. 如使用時有畫面與聲音有延遲狀況，可搭配不同通訊軟體進行教學，如：Teams 共享螢幕+Line 群組通話等。 2. 若依操作手冊實際操作後，仍有問題可洽詢電算中心 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 童建勳先生 (02)2272-2181#1804</li> <li>▪ Spike66@ntua.edu.tw</li> </ul>

表 2 網路學園

可提供支援功能	說明
<b>學生管理-點名</b> 可檢視學生上課次數、最近一次上課時間、閱讀總時數、最常閱讀的前十項教材及時數等； 可記錄學生出席狀況，並利用系統自動寄信通知 <b>課程管理-教材上傳</b> PDF、JPG、youtube 影片、網頁等可直接瀏覽；word、PPT、excel 等需下載 <b>教室管理</b> 討論版、公告版、討論室 <b>作業管理</b> 提供學生繳交作業空間並可一件下載所有檔案 <b>測驗、問卷管理</b> （可出題讓同學進行作答） <b>成績管理</b> （可調整配分，由系統自統計分並可下載 excel 檔案） <b>*網路學園課程空間上限為</b>	 <p><b>網路學園首頁右上方→下載專區</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 教師環境操作手冊</li> <li>▪ 學生環境操作手冊</li> <li>▪ 空間擴充申請表</li> </ul>
	 <p><b>教學綱要</b></p> <p>「網路學園e-learning個人包影片」歡迎至網址：<a href="http://bit.ly/38FVazX">http://bit.ly/38FVazX</a>觀看。</p> 

## 教師數位化教學資源參考表

可提供支援功能	說明
3GB，如需更多空間須於網路學園下載專區下載並填寫「空間擴充申請表」。	網路學園→新版教學平台操作課程 <ul style="list-style-type: none"> <li>課程網址 <a href="https://elearning.ntua.edu.tw/info/10069995">https://elearning.ntua.edu.tw/info/10069995</a></li> <li>懶人包影片、網路學園各項操作說明影片、教師/學生環境操作手冊。</li> </ul>
	YouTube 懶人包影片 <ul style="list-style-type: none"> <li>網址：<a href="http://bit.ly/38FVazX">http://bit.ly/38FVazX</a></li> </ul>
	網路學園管理員(教發中心 施映竹)聯繫方式： <ul style="list-style-type: none"> <li>(02)2272-2181#1135</li> <li><a href="mailto:sh10636@ntua.edu.tw">sh10636@ntua.edu.tw</a></li> </ul>

表 3 Apowersoft 免費線上螢幕錄影工具

可提供支援功能	說明
電腦螢幕畫面錄製	Apowersoft 網頁： <a href="http://bit.ly/2T2bAw7">http://bit.ly/2T2bAw7</a>  安裝及操作說明： <a href="https://reurl.cc/R4j1Xz">https://reurl.cc/R4j1Xz</a> 

表 4 YouTube

可提供支援功能	說明
教學影片上傳	YouTube 影片上傳示範： <a href="https://reurl.cc/0o2opl">https://reurl.cc/0o2opl</a> 

## 教師數位化教學資源參考表

表 5 教發中心設備清單

設備	型號	數量	總數量
DV	JVC GZ-RX670BTW	2	4
	Sony FDR-AX700	2	
筆電	HP ProBook	1	6
	Acer TravelMate P246 Z8B	1	
	HP15.6 吋	1	
	Macbook Air 13inch	1	
	MacBook Air 13.3 inch	2	
腳架	Sony VCT-80AV	3	5
	Sony VCT-VPR1	1	
	Velbon C-600	1	
相機	Sony DSC-HX90V	2	3
	Fujifilm FinePix J210	1	
	【DJI】OSMO POCKET 手持雲台相機	1	
視訊鏡頭	Logitech HD Pro C920	1	1
耳機	鐵三角 ATH-AR1	2	2

如教學單位需借用設備，請至教發中心填寫「設備借用登記表」。