

2022_{NTUS}

年度績效報告書



單位：國立臺灣大學系統

業務承辦人：曹登怡

連絡電話：02 3366-2578

電子郵電：ntusystem@ntu.edu.tw

中華民國 112 年 2 月

依據：

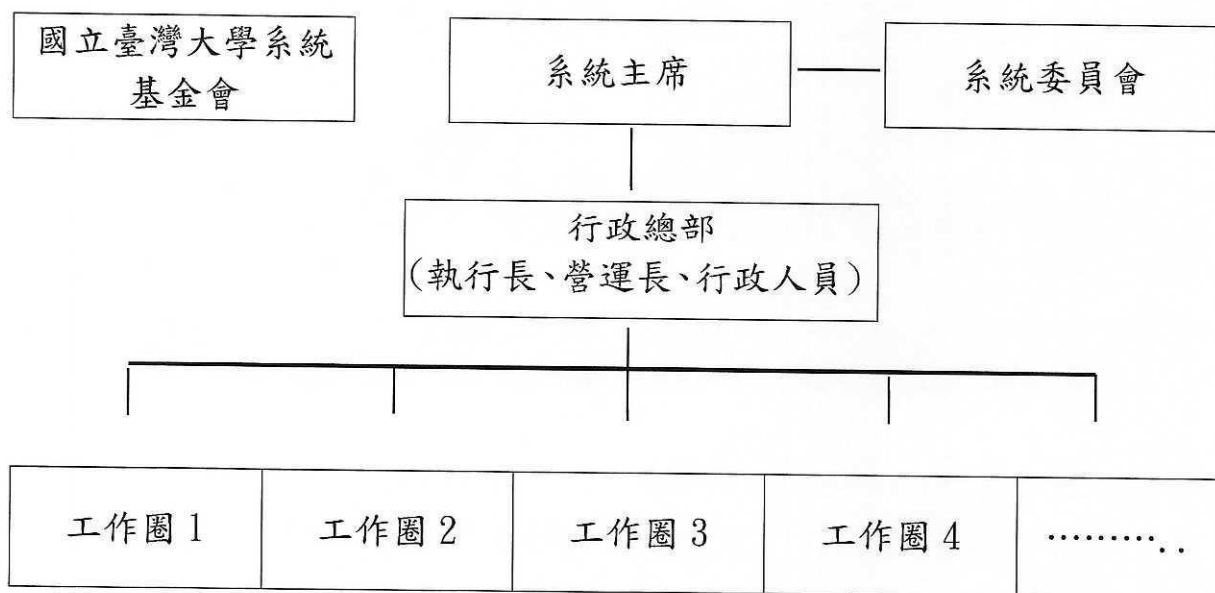
- 一、依教育部 111 年 9 月 30 日教育部臺教高(三)字第 1112204231D 號函辦理。
- 二、另依「國立臺灣大學系統組織與運作辦法」第七條系統依大學系統計畫所定績效評估機制，作成年度績效報告書，經系統委員會通過後，於每年二月底前，將前一年度大學系統績效報告書報教育部或其所屬地方政府備查，備查後一個月內公告，並登載於系統各學校網頁。
- 三、本案通過國立臺灣大學系統 112 年 2 月 20 日系統委員會會議。

國立臺灣大學系統簡介

國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立臺灣科技大學分別為臺灣綜合型、教育體系及技職體系的指標大學，且皆為於臺北市大安區，三校在地之便及互補性等優勢下，為求資源整合共享、提升學學習成效、強化教師教學與研究、以及擴大社會服務與貢獻，決定成立「國立臺灣大學系統」以邁向世界頂尖之聯合大學系統為目標。

系統內近 6 萬名師生目前共享圖書館、電腦、網路、商家折扣、交通車等資源，及使用會議場地、運動設施、停車等各項優惠；學生可跨校修課、互相承認學分學程，並參與國際文化交流活動。更積極推動三校教授共聘或跨校合聘、跨校華語教學資源整合、共同貴重儀器中心、建置產學技轉媒合平台、學術研究成果資訊交流平台等更多資源共享。

國立臺灣大學系統組織架構



目 次

一、績效目標達成情形.....	1
(一)、行政業務與資源整合(自 103 年起提供).....	1
1. 校園場館設施之共用分享:	
(1)三校巡迴交通車	
(2)停車場優惠	2
(3)總務處-校內合約商店優惠折扣	
(4)圖書館-研究小間服務	2
(5)計資中心-電腦教室服務、無線網路漫遊	
2. 舉辦行政人員研習場次及參與人次	
(1)圖書館-教職人員課程	
(2)環安衛中心-職業安全衛生教育訓練課程	
(3)計資中心-資訊應用課程	
(二)、教學業務與資源整合評估指標.....	9
1. 跨校開課數與各課程選修人次	
2. 三校學程修讀人數	
3. 跨校雙主修錄取人數	
4. 跨校共享圖書資源	
5. 服務學習參與學生數與服務人次	
(三)、研究資源整合評估指標.....	19
1. 共同執行計畫件數與金額	
(1)年輕學者創新性合作計畫	
(2)「科技部全球事務與科學發展中心」計畫	
2. 貴重儀器服務次數	

(四)、國際事務評估指標.....	25
1. 跨校國際學位學程數與修課人數	
2. 跨校華語教學課程數與修課學生數	
3. 國際學術合作簽約數	
4. 來訪國際專家學者人數	
5. 國際學生增加人數	
6. 三校合作招生展場次	
(五)、論壇與活動.....	28
1. 共同舉辦論壇場次與參加人次	
(1) 全球集思論壇 GIS	
(2) 臺日國際工程論壇	
(3) 文化科技系列講座	
(4) 國立臺灣大學系統運動友誼賽	
2. 學生社團交流次數與人數	
二、經費支用情形.....	36
三、檢討及改進.....	38
四、其他事項.....	40

一、績效目標達成情形

整合三校強項，提升教師教學及研究品質，提升學生學習成效及擴展學生學習領域，強化社會服務及國際觀。

建構國立臺灣大學系統的主要目的係希望透過研教行政資源整合的方式，讓已位居綜合性大學、教育體系大學和技職體系大學指標性地位的成員大學進一步邁向「世界頂尖」之聯合大學系統。

預期效果：

以期發揮更實質與緊密之整合效益，將三校之合作運作模式予以法制化，並尋求更高更遠的美好。充分發揮三校資源整合與共享，形成更具國際競爭力之國際頂尖大學系統。

(一)、行政業務與資源整合(自 103 年起提供)

1. 校園場館設施之共用分享：

(1) 三校巡迴交通車

- 依 111 學年教學行事曆，第 2 學期開學日為 2 月 20 日，系統 3 校接駁車即正常行駛(每日兩班)。
- 行駛路線：師大和平校區→臺大→師大公館校區→臺科大→臺大→師大和平校區。

8:30 師大和平 NTNU He-ping	12:15 師大公館 NTNU Gongguang
8:40 臺大 NTU	12:20 臺科大 NTUST
8:50 師大公館 NTNU Gongguang	12:30 臺大 NTU
8:55 臺科大 NTUST	12:40 師大和平 NTNU He-ping
9:05 臺大 NTU	12:50 臺大 NTU
9:15 師大和平 NTNU He-ping	13:00 師大公館 NTNU Gongguang

★ 為防堵本土新冠疫情擴散，三校接駁專車自 111 起由 4 小時加密為 2 小時一次全面清消，全面落實清潔消毒工作。

(2) 停車場優惠

國立臺灣大學系統 - 停車費率優惠表

學校停車場		汽車		機車	備註
		教職員工	學生	教職員工生	
臺大	校總區	30元/每小時 (原價: 60元/ 每小時)	暫不開放	無機車 停放區	一、臺大校總區及水源校區平面停車，已升級為車牌辨識，請上臺大智慧停車多元支付系統申請會員及臨停優惠，請掃描 QRcode。 *臺大系統教職員工生(臺師大/臺科大)請上傳「教職員證、行車執照」。 二、臺大其他停車場，仍維持原規定辦理： A 汽車優惠： (一) 出示證件可比照本校教職員工生之優惠費率，但不包含前30分鐘內免費。 (二) 入場抽取票卡，出場前至人工收費處(公館停車場須於7:00至23:00間)出示該校識別證繳費即可享優惠費率。 (三) 證件須為該校人事單位核發之有效證件。 (四) 暫不提供任何卡片設定。 B 機車優惠： (一) 行照限本人，配偶或直系親屬皆可辦理。 (二) 請至總務處事務組辦理。
	新南	暫不開放	100元/月		
	辛亥	20元/每小時 (原價: 40元/ 每小時)		20元/每小時 (原價: 40元/ 每小時)	
	公館			暫不開放	
	水源	20元/每小時 (原價: 40元/ 每小時)	20元/每小時 (原價: 30元/ 每小時)	無機車 停放區	
臺師大	運動場	30元/每小時 (原價: 50元/ 每小時)	暫不開放	無對外開放機車 停放區	一、汽車優惠：出示教職員工證件洽停車場管理員可享有停車優惠費率。 二、機車：目前無對外開放機車停放區。
	圖書館	30元/每小時 (原價: 60元/ 每小時)			
	臥龍街	暫不開放			
臺科大	國際	25元/每小時 (原價: 50元/ 每小時)	25元/每小時 (原價: 50元/ 每小時)	無機車 停放區	汽車優惠入場方式： 一、本校停車場採用自動化柵欄與車牌辨識系統管理。 二、研揚大樓臨時停車，僅供例假日及平日下午四時至翌日上午八時開放。 三、本校教職員工生及三校系統臨時停車收費率半價之優惠。 四、本校提供身障人士可憑身障專用停車位識別證，予以4小時免費之優惠。 適用優惠者，請於停車場管理人員上班時間(7:00-19:00)攜帶證件至本校停管室辦理(研揚大樓停車場入口道旁)。 五、
	研揚			暫不開放	
	公館	暫不開放	暫不開放	無機車 停放區	

【2023.02】

聯絡窗

1. 臺大總務處事務組 02 3366-3691#18 蔣小姐
2. 臺師大總務處事務組 02 7749-1942 藍小姐
3. 臺科大總務處事務組 02 2730-6161 李先生

系統網頁連結: <https://triangle.ntu.edu.tw/parking.html>

(3) 總務處-校內合約商店優惠折扣

← 詳細優惠訊息請掃 QRCode



★ 三校「校內」優惠，憑證享優惠價(臺大 74 間、師大 29 間、科大 7 間)

★ 三校「校外」優惠，以各校簽約內容給予折扣

(4) 圖書館-研究小間服務

近年臺大、臺師大師生借用臺科討論小間次數

借用次數	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	總計
臺大	10	68	56	47	181
師大	4	14	2	15	35
科大	目前無統計資料(採線上預約系統登記)				

臺大圖書館

開放系統二校師生與本校師生共同使用總圖書館及社圖討論室，採線上預約，惟須由本校師生提出申請，每日最多可借用 6 小時。

※臺大圖書館未來將評估提列兩校師生使用討論室相關統計數據。



臺師大圖書館

開放臺大、臺科大學生比照本校同學申請使用總館及公館分館團討室，惟每時段臺師大師生需至少兩名，且須由本校師生提出線上預約，一次以四小時為限。

預約場地連結：<https://www.lib.ntnu.edu.tw/>

※如需討論，總館另有 1 樓多功能室與 2 樓輕聲討論區開放同學自由使用。



臺科大圖書館

開放系統二校教職員工生，線上預約：

1. 討論小間：全部 6 間，開放 2 間，供臺大/臺師大教職員工生線上預約。
2. 團體視聽室：全部共 1 間，開放週二、周四，及周六 3 天，供臺大/臺師大教職員工生線上預約。
3. 線上預約系統連結：<https://reurl.cc/33g7bj>



(5) 計資中心-電腦教室服務、無線網路漫遊
電腦教室資源共用(使用人次)

由於三校是共同生活圈，為提供教職員生更高的便利性及就近性，因此學生、教師、職員只要憑學生證、教職員卡即可進入三校電腦教室自由上機使用。不論是同學前往跨校修課、或是夜間臨時有使用需求，均可方便的選擇三校計中的電腦教室資源前往使用。

使用單位 提供單位	臺大	臺師大	臺科大
臺大		8	2
師大	1		1
科大	23	165	

近兩年因疫情影響，學生改為線上遠距上課居多，實體到校人數減少，連帶影響到本服務使用人次。

另外，臺大計資中心原本除了自由上機教室之外，亦有提供三校師生3D 列印的加值服務，獲得臺科大許多同學的好評，預約使用率相當高。惟經多方評估與考量，3D 列印服務已完成階段性的推廣與任務，預計於 112 年度 1 月退場，未來臺大計資中心也會持續再評估與推出新的服務內容。

無線網路漫遊(登入使用人次)

為提升校園無線網路服務品質，三校的計中均在校園內建置高覆蓋率的無線網路服務，並完成三校之間相互支援無線網路漫遊，提供友校師生進入校園均能跨校使用校園無線網路漫遊服務，大幅提高便利性，網路服務不中斷、學習研究亦不中斷。

使用單位 提供單位	臺大	臺師大	臺科大
臺大		19,342	22,086
臺師大	19,797		13,224
臺科大	16,031	8,189	

近兩年因疫情影響，學生改為線上遠距上課居多，實體到校人數減少，連帶影響到本服務使用人次。

為改善校園無線熱點問題、提供更優質的校園無線網路服務品質，臺大計資中心於校園內陸續導入 WiFi 6 (802.11ax) 的無線網路規格，並持續於校園公共空間佈建無線基地台，擴大校園無線網路覆蓋率；除此之外，也進行全校無線網路服務即時觀測，可及時觀測及分析校區內流量，以確保校園無線網路的品質及穩定。

2.舉辦行政人員研習場次及參與人次

(1) 圖書館-教職人員課程

圖書館	活動類型	場次
		111 年度
臺 大 (含社科圖、醫學院圖書館)	資料庫講習課程 圖書館利用指導 主題書展 各類展覽 新書分享會 電影院	115
臺師大 (含公館分館)	圖書館利用指導 學生讀書會 論文寫作工作坊 主題書展	164
臺科大	資料庫講習課程 圖書館利用指導 閱讀心得分享會 電影院	49

(2) 環安衛中心-職業安全衛生教育訓練課程

為應各實驗場所使用物質及設備種類之繁多，所處場所環境更為複雜，故強化相關人員安全衛生知識及應變能力，使人員在學校實驗場所擁有專業的安全衛生觀念與知識，減少學習或研究中意外發生及降低安全衛生災害風險。

因應相關主管機關法規，進入實驗場所及從事特殊作業之人員須接受相關教育訓練，包括一般安全衛生、危害通識、輻射防護及生物性實驗安全等課程。

辦理之實驗場所相關教育訓練皆開放三校教職員生參與。

111 年三校辦理教育訓練場次如下：

臺大

「實驗場所安全衛生教育訓練」及「危害通識教育訓練」各 19 場、「輻射防護訓練」12 場、「生物安全教育訓練」15 場、「生物安全持續教育訓練」8 場及「輻射防護再訓練」3 場。

臺師大

「實驗室安全衛生教育訓練」、「危害性化學品標示及通識規則教育訓練」、「化學品運作規定及申報系統操作教育訓練」、「實驗室游離輻射防護教育訓練」、「個人防護設備及緊急應變教育訓練」、「科技學院-實驗室安全衛生教育訓練」等各 1 場。

臺科大

「實驗場所安全衛生教育訓練」22 場、「危害通識教育訓練」4 場及 1 場「輻射防護訓練」。

(3) 計資中心-資訊應用課程

為協助並推動提昇教職員工生之資訊素養與應用能力，持續開設各類電腦軟硬體之課程，並將授課對象擴及三校之同仁、同學、員工子女及校友，以供教學、研究與學習之需求。同時也規劃定期召開三校計中資訊人員彼此之間的交流研討會及相關技術講座，讓三校同仁有進一步技術交流與實務經驗分享的機會，並提升三校職員之軟實力。

參加單位 開辦單位	臺大	臺師大	臺科大
臺大		68	23
臺師大	2		2
臺科大	0	0	

從臺大計中資訊應用課程參與人數來分析，另兩校同學對於「高效能運算」及「程式設計」課程有一定程度的興趣及學習需求；網路技術推廣研討會更是針對各種不同議題，從資安及智財權等議題的法規，到網路技術基礎原理知識、實際案例及實作，不論是否具資訊背景，都可以找到適合的主題來參與學習。未來會持續努力增加推廣力度與宣傳管道。

(二)、教學業務與資源整合評估指標

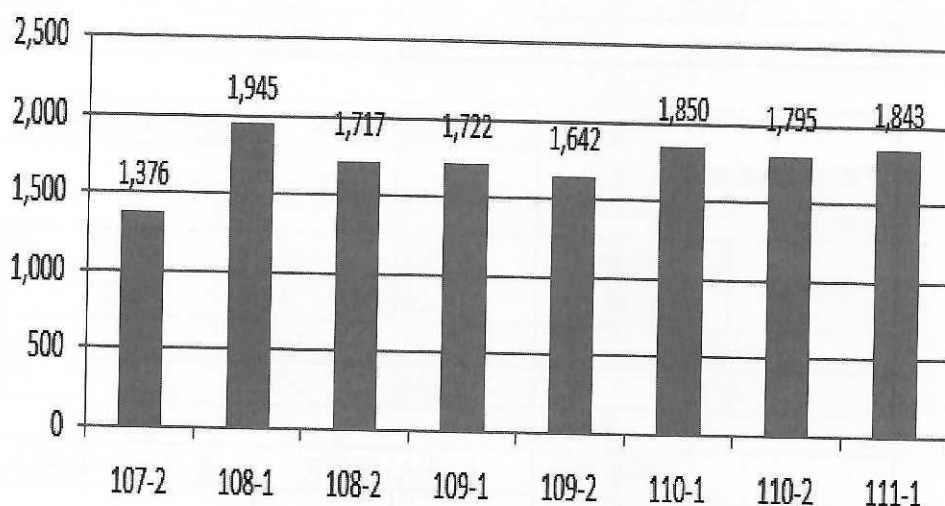
建立多元教學特色，共同規劃發展數位教材、線上課程、互動式教學。

三校各自提供課程或教學發展之典範與經驗，進行交流激盪與資源分享，推動翻轉教學，鼓勵各校設計並實踐創新教學。

1. 跨校開課數與各課程選修人次

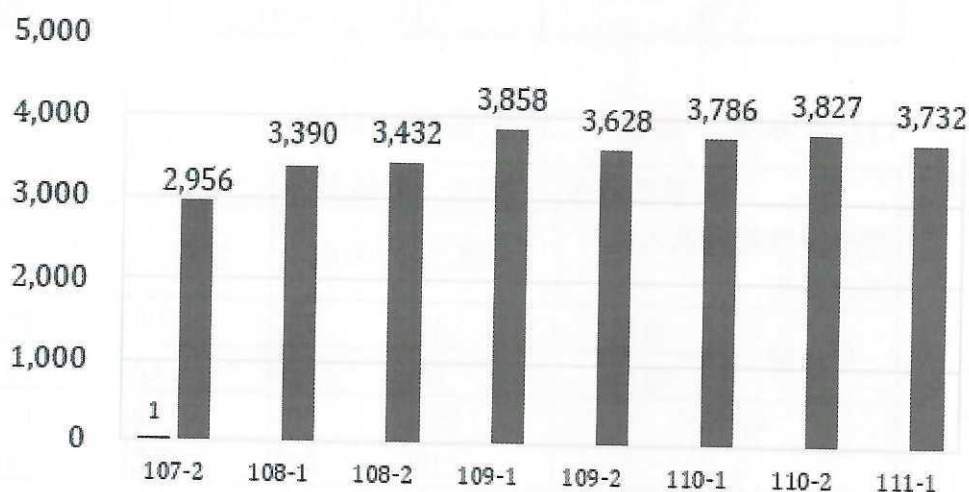
選修課數

學 期	課程數
107-2	1,376
108-1	1,945
108-2	1,717
109-1	1,722
109-2	1,642
110-1	1,850
110-2	1,795
111-1	1,843
總 計	13,890



校際選課人次統計

學 期	人 次
107-2	2,956
108-1	3,390
108-2	3,432
109-1	3,858
109-2	3,628
110-1	3,786
110-2	3,827
111-1	3,732
總 計	28,609



資源整合共享、提升學學習成效、強化教師教學與研究，將學生利益最大化。

希藉由教學資源的整合，讓課程更多元，拓展學生學習視野，達成教研卓越。

110 學年第二學期 - 校際選課統計表

學生流向 實際修課課程及人次 課程類別		臺大→臺師大		臺大→臺科大		小計	
		課程	人次	課程	人次	課程	人次
學士班	專業	308	619	180	480	488	1,099
	通識	13	146	3	21	16	167
研究所		131	190	67	147	198	337
小計		452	955	250	648	702	1,603

學生流向 實際修課課程及人次 課程類別		臺師大→臺大		臺師大→臺科大		小計	
		課程	人次	課程	人次	課程	人次
學士班	專業	397	828	193	468	590	1296
	通識	26	49	6	29	32	78
研究所		80	107	29	50	109	157
小計		503	984	228	547	731	1,531

學生流向 實際修課課程及人次 課程類別		臺科大→臺大		臺科大→臺師大		小計	
		課程	人次	課程	人次	課程	人次
學士班	專業	115	183	83	121	198	304
	通識	6	25	14	81	20	106
研究所		99	223	45	60	144	283
小計		220	431	142	262	362	693

1,795 3,827

111 學年第一學期 - 校際選課統計表

學生流向 實際修課課程及人次 課程類別		臺大→臺師大		臺大→臺科大		小計	
		課程	人次	課程	人次	課程	人次
學士班	專業	280	514	179	442	459	956
	通識	15	135	13	41	28	176
研究所		154	211	70	162	224	373
小計		449	860	262	645	711	1,505

學生流向 實際修課課程及人次 課程類別		臺師大→臺大		臺師大→臺科大		小計	
		課程	人次	課程	人次	課程	人次
學士班	專業	452	876	179	437	631	1313
	通識	28	57	11	37	39	94
研究所		62	85	23	46	85	131
小計		542	1018	213	520	755	1,538

學生流向 實際修課課程及人次 課程類別		臺科大→臺大		臺科大→臺師大		小計	
		課程	人次	課程	人次	課程	人次
學士班	專業	88	125	83	127	171	252
	通識	8	20	15	64	23	84
研究所		117	270	66	83	183	353
小計		213	415	164	274	377	689

1,843 3,732

備註：

1. 有關學生流向係指各校學生至其他兩校實際修課之情形，並由各校提供至其他二校實際修課人次。
2. 有關實際修課課程則統計各校提供其他兩校學生實際修習之課程。

2. 三校學程修讀人數

臺大 學分學程

學年度	臺大學分學程數	開放外校學程數	臺師大			臺科大			備註
			申請數	核准數	修畢數	申請數	核准數	修畢數	
105	39	22	10	4	1	37	13	0	
106	36	22	33	13	2	17	3	1	
107	35	21	17	23	2	17	18	11	核准數多於申請數係為核准上學年度申請案。
108	41	23	17	10	0	10	5	1	
109	41	24	13	16	0	4	7	0	109 年度學程人數統計資料,為截至 4 月底前的人數。
110	43	24	24	18	2	9	6	1	
111	43	23	23	19	0	4	3	0	

註：學程申請時間依各學程自行公告為主。

臺師大 學分學程

學年度	臺師大學分學程數	開放外校學程數	臺大			臺科大			備註
			申請數	核准數	修畢數	申請數	核准數	修畢數	
105	26	19	-	2	0	-	3	0	該年度尚未建置招生系統,學生直接向學程申請修讀,學程送錄取名單至教務處,所以無申請人數。
106	29	21	33	22	2	16	10	1	
107	32	22	34	26	1	20	15	3	
108	29	23	43	33	2	14	9	1	
109	36	30	56	41	7	9	9	3	
110	38	32	30	27	9	3	3	1	
111	臺師大學分學程招生期程固定在第 2 學期全校統一辦理,所以 111 學年度尚未								

	招生，目前(111 第 1 學期)尚無資料。
--	------------------------

註：學程數僅計算事前申請制，未含事後認證制學程。

臺科大 學分學程

學年 度	臺科 大學 分學 程數	開放 外校 學程 數	臺大			臺師大			備註
			申 請 數	核 准 數	修 畢 數	申 請 數	核 准 數	修 畢 數	
105	33	16	5	5	0	3	3	0	學程數量以第2學期為準；學生於系統提出申請後，也須將申請書送至設置單位，方完成申請程序。
106	40	18	3	3	0	0	0	0	
107	45	27	1	1	0	6	6	1	
108	39	23	3	3	0	7	7	0	
109	44	24	11	11	0	7	7	0	
110	40	22	7	6	0	12	9	0	
111	44	22	5	2	1	5	4	0	

3. 跨校雙主修錄取人數

自 110 年 9 月份起開辦，為開拓國立臺灣大學系統三校學士班在學學生學習視野、增廣學習領域及促進校際合作；故促進三校內申請跨校修讀原就讀學校未開設之學系為雙主修以充分利用三校師資與設備。

111 學年度臺大系統開放跨校雙主修錄取人數：

校 別	開放 學系數	學生申請與錄取情形			
		申請學生	申請人次	錄取人數	核准比例
臺 大	7	臺師大	15	6	40%
		臺科大	3	2	67%
臺師大	21	臺 大	18	8	44%
		臺科大	2	1	50%
臺科大	8	臺 大	18	14	78%
		臺師大	6	4	67%
總 計	36		62	35	

4. 跨校共享圖書資源

自 103 年 9 月份起開辦三校圖書館一卡通用迄今（統計至 2022 年 12 月），申請人次累計 88,931 人，進館人數累計 233,269 人，借書冊數累計 102,335 冊，資源整合共享、提供更多元的圖書資源管道。

一卡通用 申請人次

（每年自 1 月 1 日起-12 月 31 日止）

年度	申請人數
110 年	5,935
111 年	8,980

110 年 一卡通用 進館人次

（每年自 1 月 1 日起-12 月 31 日止）

主辦學校 參與學校	臺大	臺師大	臺科大
臺大		3,428	7,364
臺師大	8,747		3,070
臺科大	3,075	1,088	

進館總人次 26,772

111 年 一卡通用 進館人次

（每年自 1 月 1 日起-12 月 31 日止）

主辦學校 參與學校	臺大	臺師大	臺科大
臺大		10,205	3,739
臺師大	3,374		1,033
臺科大	7,711	3,944	

進館總人次 30,006

110 年 一卡通用 借書冊數

（每年自 1 月 1 日起-12 月 31 日止）

主辦學校 參與學校	臺大	臺師大	臺科大
臺大		4,480	686
臺師大	1,177		182
臺科大	4,579	822	

借書總冊數 11,926

111 年 一卡通用 借書冊數

（每年自 1 月 1 日起-12 月 31 日止）

主辦學校 參與學校	臺大	臺師大	臺科大
臺大		4,640	833
臺師大	1,273		135
臺科大	3,958	704	

借書總冊數 11,579

5. 服務學習參與學生數與服務人次

落實品德教育，培養學生負責、自律、勤勞、服務與互助合作之美德，提供學生關懷社會實踐機會。

透過培力課程及經費補助，培養學生參與、規劃與執行服務活動能力，涵養身體力行之服務態度。

臺大-服務學習課程

合作項目	111 年	110 年	109 年
服務學習開課數	584	614	735
服務學習修課人次	9,321	9,605	11,689



服務學習

111 年服務學習暨社會服務成果發表會

※此項資料非三校合作數據。



服務學習

教學助理培訓活動

臺師大-服務學習課程

合作項目	111 年	110 年	109 年
服務學習開課數 (含初階服務學習及進階服務)	共 80 門 (111-1 初階服務學習 20 門、 進階服務學習	共 75 門 (110-1 初階服務學習 15 門、 進階服務學習 8	共 69 門 (109-1 初階服務學習 13 門、進階服務學習 4 門；108-2 初

學習)	10 門；110-2 初階服務學習 40 門、進階服務學習 10 門。)	門；109-2 初階服務學習 41 門、進階服務學習 11 門。)	階服務學習 41 門、進階服務學習 11 門。)
服務學習修課人次(含初階服務學習及進階服務學習)	共 2,450 人次 (111-1 初階服務學習 575 人次、進階服務學習 320 人次；110-2 初階服務學習 1,237 人次、進階服務學習 318 人次。)	共 2,383 人次 (110-1 初階服務學習 449 人次、進階服務學習 307 人次；109-2 初階服務學習 1,324 人次、進階服務學習 303 人次。)	共 1,992 人次 (109-1 初階服務學習 272 人次、進階服務學習 184 人次；108-2 初階服務學習 1,199 人次、進階服務學習 337 人次。)



服務學習課程-數學學系營隊成果發表



服務學習課程-東亞學系服務營隊反思慶賀活動

※此項資料非三校合作數據。

臺科大-服務學社團

合作項目	111 年	110 年	109 年
服務學習活動次數	54	45	63
服務學習參與人次	610	251	733



社會服務團 帶動中小學課輔活動



嚕啦啦康輔社 教育優先區營隊活動

※此項資料非三校合作數據。

(三)、研究資源整合評估指標

1. 共同執行計畫件數與金額

(1) 年輕學者創新性合作計畫

整合三校研究發展經費，共同培育具有研究潛能之優秀年輕學者，提升學術研發與創新，強化國際學術界之影響力與能見度。

希藉由本計畫以加強國立臺灣大學系統(包含國立臺灣大學、國立臺灣師範大學與國立臺灣科技大學，以下簡稱臺灣大學系統或三校)之學術合作，培育具有研究潛力之優秀年輕學者，運用三方自有經費推動聯合創新性合作計畫，強化合作、蓄積研究動能，以爭取未來大型整合型科研計畫並提升臺灣大學系統之國際知名度與影響力。

※ 歷年辦理狀況一覽表：

年度	公開徵求收件數			複審會議決議通過	執行期間	補助金額
104	臺大	11	20	6	104年7月1日至 105年12月31日止	每校/每人補助 75 萬
	臺師大	2				
	臺科大	7				
106	臺大	5	9	6	106年7月1日至 106年12月31日止	每校/每人補助 25 萬
	臺師大	1				
	臺科大	3				
108	臺大	1	10	5	108年3月1日至	每校/每人補助 30 萬

	臺 師 大	5			108 年 12 月 31 日 止	
	臺 科 大	4				
109	臺 大	4	13	7	109 年 3 月 1 日 至	每校/每人補助 20-30 萬
	臺 師 大	3			109 年 12 月 31 日 止	
	臺 科 大	6				
110	臺 大	3	9	6	110 年 1 月 1 日 至	每校/每人補助 25 萬
	臺 師 大	3			110 年 12 月 31 日 止	
	臺 科 大	3				
111	臺 大	6	11	6	111 年 1 月 1 日 至	每校/每人補助 25 萬
	臺 師 大	2			111 年 12 月 31 日 止	
	臺 科 大	3				
112	臺 大	3	12	7	112 年 1 月 1 日 至	每校/每人補助 25 萬
	臺 師 大	4			112 年 12 月 31	
	臺	5				

	科 大				日 止	
--	--------	--	--	--	-----	--

依補助要點「第七點」獲補助之教師及研究人員，...於計畫執行期滿二年後提出研究成果：

項 次	績效指標	案件達成數			
		104~105 年	106 年	107 年	108 年
1	三校主持人共同合著 SCI、SSCI 或 A&HCI 論文發表。	14	7	未 辦 理	11
2	獲各項競賽獎項。 (含技術、設計、建築及全國性文藝創作獎項等)	0	7		1
3	音樂、藝術、體育等展演	0	6		0
4	申請專利或技術移轉成果。	2	4		3
5	以產學合作加速技術開發和商品化具有實績。	3	4		5
6	促進產業進步、提升學生就業率等有具體社會貢獻之實績。	2	12		10

(2) 「科技部全球事務與科學發展中心」計畫

科技部全球事務與科學發展中心（MOST GASE）於2018年11月正式成立，旨在促進臺灣科學技術研究機構與全球建立夥伴關係，其首要任務以國際合作帶動並槓桿我國既有之前瞻領航科研能量，同時培育臺灣國際科學研究人才。

MOST GASE 為科技部計畫，由國立臺灣大學執行，國立臺灣師範大學與國立臺灣科技大學協辦；以跨校、跨域、跨界諮議，串聯科技部內外資源，行銷臺灣科研品牌價值，連結在地、未來，延伸成為國際交流的平臺據點；強調企業合作、社會創新，與世界各地高等教育及研究機構建立合作夥伴關係，為整合臺灣科技外交之生態圈而努力。

MOST GASE 透過每月電子報、網站、社群媒體等平臺，同時舉辦各種國際活動與學術會議，以培養人才並強化臺灣與國際科研界之鏈結，持續穩健打造科研品牌，提升臺灣在國際的能見度。

歷年辦理狀況一覽表：

年度	期程	學校	補助經額	工作內容
107	107/10/01 ～ 108/09/30	國立臺灣大學	25,891,340	計畫執行與統籌
		國立臺灣師範大學	4,502,660	GASE 電子報
		國立臺灣科技大學	0	
108	108/10/01 ～ 109/09/30	國立臺灣大學	27,300,000	計畫執行與統籌
		國立臺灣師範大學	2,700,000	GASE 電子報
		國立臺灣科技大學	2,000,000	科研成果發表會
109	109/10/01 ～ 111/01/31	國立臺灣大學	26,650,000	計畫執行與統籌
		國立臺灣師範大學	3,350,000	GASE 電子報
		國立臺灣科技大學	2,000,000	科研成果發表

2. 貴重儀器服務次數

三校研發處為妥善整合貴重儀器以增進資源使用之效率，並提升關鍵儀器之分析技術，以深化相關研究領域與進一步提高國際影響力，故整合三校既有之相關貴重儀器設備資源，以祈提供更多的資源及進階的專業平台。

109-111 年每月系統三校使用貴重儀器情形表

臺 大

月份 年	臺師大			臺科大		
	109	110	111	109	110	111
1	16	12	7	9	10	18
2	18	9	11	19	20	19
3	26	12	13	16	33	29
4	17	15	17	20	24	15
5	13	18	8	22	21	22
6	27	11	15	14	24	27
7	22	18	19	28	37	29
8	16	18	15	22	40	31
9	10	11	6	20	23	17
10	18	16	10	19	26	28
11	35	9	15	22	19	41
12	22	19	17	31	42	53
總計	240	168	153	242	319	329

臺 師 大

月份 年	臺大			臺科大		
	109	110	111	109	110	111
1	5	5	8	38	6	16
2	2	3	9	53	11	14
3	3	4	12	33	26	22
4	7	8	11	34	9	18
5	5	4	22	31	16	15

6	5	7	11	26	14	22
7	3	14	16	47	22	24
8	9	9	5	21	10	19
9	5	20	14	22	26	15
10	4	11	12	18	19	27
11	6	22	21	27	22	18
12	8	16	20	42	17	32
總計	62	123	161	392	198	242

臺 科 大

月份 年	臺大			臺師大		
	109	110	111	109	110	111
1	3	4	6	0	0	0
2	7	6	4	1	0	0
3	7	4	22	0	0	0
4	9	9	18	0	0	2
5	8	11	19	0	1	0
6	4	6	17	0	0	1
7	7	3	15	0	0	4
8	7	10	16	1	0	5
9	1	10	29	0	2	0
10	4	8	27	2	0	0
11	3	10	37	0	1	2
12	3	8	25	0	0	0
總計	63	89	235	4	4	14

(四)、國際事務評估指標

目的說明：

1. 加速國際化，擴展學生之世界觀。
2. 提升國際知名度與競爭力，擴展海外媒體宣傳管道，藉由與國際頂尖大學系統結盟，強化國際能見度。
3. 國際化經驗交流，提升校園多元氛圍，拓展師生國際觀。
4. 提升學術研究品質，藉由各校研究能量互補之優勢，強化共同合作研究，提升國際排名，以進一步吸引國際優秀學生就。

效果：推動國際化，拓展國際合作交流，型塑國際意象。

1. 跨校國際學位學程數與修課人數

初步以海外暑期計畫模式辦理，共同規劃參與海外暑期計畫，以發揮整合性及多樣化，未來擬推動跨校國際課程，共享國際高教資源。

臺 大	臺 師 大	臺 科 大
因受疫情影響，近三年 無跨校國際學位學程及 海外暑期活動合作	109 年：0 110 年：0 111 年：0	(教務處提供) 109 年：0 110 年：0 111 年：0

※此項資料非三校合作數據。

2. 跨校華語教學課程數與修課學生數

- (1) 聯合辦理師資培訓及學生訓練活動
- (2) 合作發展華語文教材，推動華語數位學習，整合數位資源
- (3) 共同參與海內外華語教學相關年會暨教育展，提升國際能見度
- (4) 進行學術交流合作，整合各領域，推動全面向華語文研究

臺 大	臺 師 大	臺 科 大
因受疫情影響，近三年 無跨校華語教學合作	109 年：0 110 年：0 111 年：0	(語言中心提供) 109 年：0 110 年：0 111 年：0

※此項資料非三校合作數據。

3. 國際學術合作簽約數

臺 大	臺 師 大	臺 科 大
109 年：1590 110 年：1688 111 年：1748	109 年：703 110 年：731 111 年：775 以當年度合約有效期間 統計	(不等於姊妹校數) 109 年：632 110 年：634 111 年：621

※此項資料非三校合作數據。

4. 來訪國際專家學者人數

臺 大	臺 師 大	臺 科 大
109 年：52 人 110 年：107 人 111 年：84 人	109 年：2 人 110 年：6 人 111 年：6 人	(僅來訪國際處的部 分，不含人事室或其他 單位的) 109 年：8 人

	110 年: 10 人 111 年: 41 人
--	----------------------------

※此項資料非三校合作數據。

5. 國際學生增加人數

臺 大	臺 師 大	臺 科 大
109 年:3135 人(外生 1053 人+僑生 1629 人+陸生 453 人) 110 年:3253 人(外生 1214 人+僑生 1666 人+陸生 373 人) 111 年:3380 人(外生 1285 人+僑生 1756 人+陸生 339 人)	境外學位生人數 (每年 10/15 報部人數) 109 年:1497 人(外生:591 人+僑生 762 人+陸生 144 人) 110 年:1582 人(外生:595 人+僑生 846 人+陸生 141 人) 111 年:1626 人(外生:589 人+僑生 908 人+陸生 129 人)	(教務處提供) 109 年: 1464 人 110 年: 1449 人 111 年: 1475 人

※此項資料非三校合作數據。

6. 三校合作招生展場次

臺 大	臺 師 大	臺 科 大
	109 年:實體 0 場次/線上 0 場次 110 年:實體 0 場次/線上 0 場次 111 年:實體 3 場次/線上 2 場次	

(五)、論壇與活動

1. 共同舉辦論壇場次與參加人次

(1) 全球集思論壇 GIS

GIS Taiwan 於 2009 年時創立，旨在建立全亞洲影響力最大的青年討論平台。每年由臺大舉辦之大型國際論壇並邀請與，邀請臺師大、臺科大、各領域的專業講師與國內外大學生討論時下國際議題，進行為期五天的思想激盪，並產出青年行動企劃。期望能整合學術與實務的應用，並建立跨領域、跨世代的產官學交流平台，以提供全球領導者與學生互動的契機。

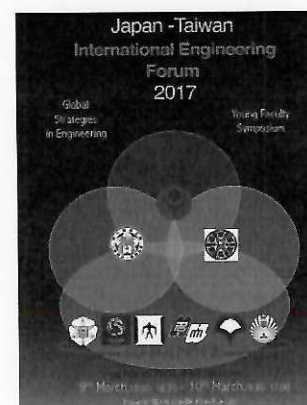
111 年第十三屆全球集思論壇於 111 年 1 月 21 日至 1 月 25 日舉行，共



有 217 位國內學生代表、囊括 14 國及 39 位外國代表共同參與；年度主題為「Normality 尋常態」，在快速變遷的時代脈動中，常態是否仍存在？還是沒有常態，已然成為新的常態？透過本次會期精心安排的各式活動，讓邀請講者業師與代表們共同探究不一樣的世界樣貌。

(2) 臺日國際工程論壇

107 年由臺大系統三校共同參與日本東京舉辦『日臺國際工程論壇』Japan-Taiwan International Engineering Forum，日方參與的學校包括大阪大學、



名古屋大學、東北大學、九州大學及東京工業大學的學術主管及青年研究人員，共約 60 人。



107 年臺日國際工程論壇

(3) 文化科技系列講座

科技始於人性，如果沒有由人的需求與夢想的角度出發，科技只是冷冰冰的技術，雖然方便了日常生活，但是總是少了一些溫度。而在理解科技對人類文明發展的同時，加深背後人文的底蘊，才能真心欣賞與感動人類文明進步的歷程。

場次	日期	主講人	演講主題	場 地	報名人數
第一場	1090922 (週二)	劉克襄	你還沒遇過的北台灣	博雅館 102 教室	臺 大 200 人 Google 152 人
第二場	1091027 (週二)	李家維	我願無窮- 蒐藏癖的自白	博雅館 201 教室	臺 大 190 人 Google 41 人
第三場	1091130 (週一)	井 琪	淺談數位轉型與企業文化	綜合教學館 二樓臺大講堂	臺 大 270 人 Google 152 人
第四場	1091222 (週二)	陳文茜	亂世心靈	綜合教學館 二樓臺大講堂	臺 大 650 人 Google 200 人
第五場	1100317 (週三)	李四端	媒體教我的智慧	綜合教學館 二樓臺大講堂	臺 大 483 人 Google 152 人
第六場	1100429 (週四)	王文華	開始夢想之前，先做這三件事	綜合教學館 二樓臺大講堂	臺 大 360 人 Google 613 人
第七場	1101229	楊錦聰	創夢大叔 vs. 創	綜合教學館	臺 大 109 人

	(週三)		藝音樂風潮-踏上心所嚮往的人生旅程	二樓臺大講堂	Google 110 人
第八場	1110322 (週二)	傅佩榮	溫故知新談儒家	綜合教學館 二樓臺大講堂	臺大 72 人 Google 162 人

※109 年至 111 年期間，受 covid-19 疫情影響，故活動辦理時間皆依疫情狀況做適度之調整。

(4) 國立臺灣大學系統運動友誼賽

三校運動友誼賽自 104 年由臺灣大學辦理第一屆開始，每年由三校體育室輪流辦理，各校皆熱情共襄盛舉。並藉由每年此項運動活動過程中交流情誼及合作默契。



※本次活動共計超過 300 位學生、校友及教職員，共同參與。

2. 學生社團交流次數與人數

希促進三校學生社團合作交流機會，強化三校友好關係。

透過三校學生社團共同展演及競賽活動，展現平時辛勤練習成果，強化社團交流機會，提升社團之活動力與凝聚力。

111 年(自 1 月 1 日-12 月 31 日止)

項次	辦理學校	活動名稱	辦理時間及地點	參與人數
1	臺大	管樂團 110 學年度第一學期定期公演	111 年 1 月 24 日東吳大學松怡廳	約 70 人
2	師大	師大合唱團 - 《驛名》 110 學年度上學期期末音樂會	111 年 1 月 16 日 國立臺灣師範大學禮堂	250 人
3	臺大	全球集思論壇	111 年 1 月 21 日至 1 月 25 日/國立臺灣大學	480 人
4	師大	歌仔戲社-青年戲曲藝術節「青春舞台」 師大歌仔戲社第 25 屆年度公演—《武松殺嫂》、《河東獅》	111 年 2 月 13 日/臺北地下街 12 號廣場	約 60 人
5	臺大	國樂團 111 年冬季公演	111 年 2 月 14 日	約 100 人
6	臺大	交響樂團 110-2 室內樂之夜《群體緬藝》	111 年 5 月	參與活動之團員共 30 人，觀眾總數 97 人(因應疫情控制一次觀眾最多為 70 人)

7	臺大	管樂團 110-2 室內樂之夜	111 年 5 月	活動參與人數 80 人 (含現場觀眾)
8	臺大	臺大音樂節 - 蓬萊方舟	111 年 5 月	1000 人以上
9	臺大	臺大臺科大期末聯合公演《仲夏樂之夢》	111 年 6 月	136 人
10	師大	性壇社 第十一屆愛洛生活節	111 年 7 月	90,800 人次
11	師大	噴泉詩社工作坊：文學轉譯的體驗與實踐	111 年 7 月	200 人
12	師大	臺師大合唱團 2022 年大型公演暨暑期巡迴公益演出《吟夏·螢夏》	111 年 7 月	288 人
13	臺大	2022 臺大交響樂團夏季公演音樂會	111 年 8 月	演出者：80 人；東吳大學場聽眾：318 人；高雄衛武營場聽眾：385 人
14	臺大	臺大合唱團 2022 夏季音樂會	111 年 8 月	臺北場 + 高雄場觀眾及演出／工作人員約 2200 人
15	科大	福青感恩週-卡片傳恩情	111 年 8 月	約 2000 人參與(臺大共發出 1105 張，臺科發出 854 張，師大發出

				275 張卡片)
16	師大	歌仔戲社 中正紀念堂大孝門廣場 藝文表演—《三笑姻緣》	111 年 9 月	91 人
17	科大	點子培養皿 (TEDxNTUST) 2022 TEDxNTUST「PATH」 年會	111 年 9 月	約 250 人
18	臺大	國樂團 高手觀摩	111 年 9 月	185 人
19	臺大	國樂團 2022 暑期巡迴公演—黃金之風	111 年 9 月	800 人次共 兩場演出
20	師大	歌仔戲社 學長姊回娘家—歌仔戲 文化分享講座與體驗課程	111 年 09 月 15 日、10 月 15 日、12 月 01 日、 12 月 08 日/臺灣師範大 學綜合大樓 6A 舞蹈教 室、303 教室、文學院 樸大樓 404 教室	63 人 另網路社群 平臺觸及人 數 521 人
21	臺大	管樂團 111 年暑期巡迴音樂會	111 年 10 月	100-120 人
22	師大	第 21 屆紅樓現代文學獎 暨全國高中紅樓文學獎	111 年 10 月	686 人(含 406 位文學 獎參與者、 280 位演出 觀眾，如另 計線上沙龍 觸及人次則 再加 2,600 人次)

23	師大	悠悠琴社 「知音」系列講座	111 年 10 月 12 日、11 月 16 日、12 月 2 日/ 民族音樂研究所歐樂 思廳、校本部樸大樓 203	49 人
24	臺大	射箭協會 第三十五屆椰林盃射箭 邀請賽	111 年 11 月 13 日國立 體育大學射箭場	178 人
25	臺大	管樂團 111-1 室內樂之夜	111 年 11 月 22 日臺大 雅頌坊	126 人
26	師大	土司英語演講會感恩節 四校聯合例會	111 年 11 月 25 日 /18:50-21:30/國立臺 灣大學綜合教學館 301 教室	55 人 另 Instagram 社群粉專四 校共計 2,019 人追 蹤數
27	師大	三校淨塑蔬食展	臺大 111 年 11 月 30 日 -12 月 1 日/活大 103 臺師大 111 年 11 月 23 日-11 月 25 日/誠正中 庭 臺科 111 年 12 月 12 日 /研揚大樓 412	614 人
28	科大	國立臺灣科技大學筑軒 國樂社 2022 國樂社年度 音樂會 《溯》	111 年 12 月 11 日 (日)18:30~20:30 地點：臺科 RB105	演出人員 48 位 工作人 員 7 位 主持 人 1 位 攝影 人員 3 位 錄 音錄影人員 4 位 現場 200 位來賓

29	臺大 師大 科大	火舞社 111 年冬季聯合 舞作發表-《花燒》	112 年 1 月 7 日 18:00-22:00/臺灣大 學舊體育館後空地	400 人
30	師大	國立臺灣師範大學合唱 團 2023 冬季音樂會《心 之所嚮》	112 年 1 月 8 日 /14:30-17:30/國立臺 灣師範大學禮堂	270 人
31	師大	111 年度冬季聯合舞作 發表-《花燒》	112 年 1 月 7 日 /18:00-21:00/臺灣大 學舊體育館後方空地	450 人

二、經費支用情形

本系統運作經費來源包括：

1. 由三校各自提撥適當金額支應，其額度由三校共同研議後決定之。
2. 以國立臺灣大學系統名義對外募款經費，相關經費將優先用於辦理論壇或跨校性傑出講座。
3. 向各部門級機關(含教育部、科技部、經濟部等)政府機關申請各項專案計畫及競爭性經費。

111年 支出機關分攤明細表

自111年1月1日至12月31日止

單位:新台幣元

分攤機關名稱	分攤基準	分攤金額
國立臺灣大學	7,213,330	2,404,444
國立臺灣師範大學		2,404,443
國立臺灣科技大學		2,404,443

附註：

1. 本表由承辦單位人員依據相關支出機關分攤支付款項填列。
 2. 機關在不牴觸本要點規定前提下，得依其業務特性及實際需要，酌予調整本表格式(如增列核章欄位等)。
- *111年度小數進位由臺大沖銷，110年無小數沖銷事宜，109年度小數進位由臺科大沖銷。(依106年三校主計室會議決議由臺大>臺師大>臺科大順序輪流報支沖帳。)

111年「已執行」經費

	科目名稱	科目代碼	支出數	已執行業務費	總計
業 務 費	用人費用	001	1,219,787	1,219,787	7,213,330
	服務費用	002	72,404	72,404	
	材料及用品費	003	674,183	674,183	
	租金、償債及利息	004	566,970	566,970	
	稅捐與規費(強制費)	006	0	0	
	其他	009	1,409	1,409	
	設備費	900	18,977	18,977	
	共計 7 項	小計	2,553,730	2,553,730	

補助 計畫 款項	名 稱	單 位		金 額	小 計
	年輕學者創新性 合作計畫	臺 大	研發處	1,500,000	4,500,000
		臺師大		1,500,000	
		臺科大		1,500,000	
	三校交通車	臺師大		159,600	159,600
	小 計				4,659,600

三、檢討及改進

1. 三校圖書館在電子、線上、預約、課程、講座、展覽、藝文活動、空間共用等都有密切合作，對於三校資源共享提供更多元圖書資源管道，三校圖書館各有經營管理特色，建議未來三校圖書館能更加強行政聯繫，有關圖書購置、期刊訂閱也可加強合作，使得經費能做有效之運用。
2. 三校校園鄰近，有利空間延伸及地區發展，現已有三校交通接駁車、YouBike2.0 站、校內外商店優惠三校師生，可進一步營造道路友善，聯合三校推動電動車，令降低噪音促進環境保護，結合師生里民進行社區營造，創造多贏。
3. 三校已於系統內推動跨校選課、學士跨校雙主修/輔系、跨校學分學程、跨校逕修博士，提供學生多元選擇，應繼續推廣開放更多課程供三校學生選課，有助於體驗不同校園氛圍與文化，拓展人脈與視野。
4. 三校國際性活動，近三年因疫情影響，除 111 年有實體聯合招生三場、線上二場以外，並無實際合作項目，疫情減緩後三校應辦理海外聯合招生，強化海外媒體宣導，成立三校國際高中生聯盟，協助三校招收國際生及僑生。
5. 三校跨校性之研究合作，已推動「年輕學者創新性合作計畫、貴重儀器設備共享」，年輕學者創新性合作計畫實行多年，效果卓著，應定期舉辦學術發表會。
6. 三校學生社團活動已開放三校學生參與；體育室每年均舉辦三校運動會，系統均給予補助，以鼓勵三校教職員生建立良好夥伴關係。
7. 系統三校學務處應聯合擴大辦理社會服務學習活動，引導學生關懷社會，培養學生良好的公民素養。

8. 臺大系統每年營運經費由三校自籌，每年/每校撥付 300 萬元(內含每校/每年年輕學者創新性合作計畫補助款 150 萬元)，近三年因疫情關係，無法推動多項活動，經費有結餘，現疫情已減緩，系統經費將規劃做最有效的運用。

四、其他事項



— ◆ — NTU SYSTEM — ◆ —

國立臺灣大學系統

電話 02 3366-2578

傳真 02 3366-4921

聯絡信箱 ntusystem@nyu.edu.tw

網址 <https://triangle.ntu.edu.tw/>