



國立臺灣大學教務處  
NTU Office of Academic Affairs

# 110學年度第1學期第1次 教務會議報告

丁詩同教務長  
2021/10/22

## 教務概況

- 安心就學措施、選課彈性作法
- 擴大希望、爭取菁英
- 跨校雙主修輔系開放
- 註冊、轉系、畢業情形
- 招生、優博
- 領域專長執行情形
- 學士榮譽學程執行情形
- 院、校學士推動說明

## 教務行政業務

- 教學研究單位評鑑相關業務
- 教學優良教師遴選
- 期末教學意見調查情形
- 教學助理核定名額
- 基礎學科免修認證考試
- 教學發展中心業務推展近況
- 數位學習中心業務推展近況
- 學習規劃辦公室業務推展近況

# 安心就學措施

無法入境學生可線上辦理註冊

110-1學期開學後前三週全面採遠距教學



無法入境學士班學生僅需繳交學分費；碩、博士班學生僅需繳交學雜費基數

提供遠距非同步或同步等彈性上課方式

# 選課彈性作法

因應疫情防疫措施，

● 110-1學期開學後前三週全面採遠距教學，加退選彈性作法如下：

- 解除擋修、超修及減修申請書：老師及系主任可親簽或用郵件代替簽名，再請同學將資料以email寄送或親自送件
- 開學後第一、二週加退選：提供線上授權碼予授課教師，授課老師可透過信件或NTU COOL 教學平臺傳遞授權碼予學生加選。
- 開學後第三週人工加選及停修：老師及系主任可親簽或用郵件代替簽名，請同學將將資料以email寄送至教務處。



# 擴大希望、爭取菁英

- 訂定「希望獎學金」及「傅鐘獎學金」招生獎學金
- 持續增加經濟及文化不利學生招生名額

## 擴大招生名額

逐年提高弱勢生招生人數  
於學士班個人申請  
增加希望組

學年度	108年	109年	110年	111年
希望入學 單招	35	50	50	50
個人申請 希望組	--	30	40	56
合計	35	80	90	105

## 傅鐘獎學金

吸引優秀高中畢業生

入學~畢業前  
學系自訂科目排名10%以內續領

111學年預計於10/14召開審查委員  
會審議獲獎名單  
將邀請獲獎新生參加校慶典禮上台  
頒發獎狀表揚

## 希望獎助學金

協助弱勢就學  
翻轉未來

優先補助



大一新生第一年  
低收：10萬元  
中低收：6萬元  
特殊境遇：6萬元

二年級~畢業前  
系組排名30%內續領

111學年度預計於10/28召開審查委  
員會審議獲獎名單

# 開放跨校雙主修輔系

- 為開拓三校聯盟學生學習視野、增廣學習領域及促進校際合作，並充分利用三校師資與設備
- 為求對等原則，110學年度先由臺師大及臺科大二校試辦跨校雙主修，臺大學生僅限申請跨校輔系，待111學年度臺大有學系開放跨校雙主修
- 110學年度辦理情形

校別	輔系開放學系數	學生申請輔系與錄取情形		
		申請學生	申請人次	錄取人數
國立臺灣大學	14	臺師大	20	11
		臺科大	6	3
國立臺灣師範大學	19	臺大	32	14
		臺科大	7	5
國立臺灣科技大學	7	臺大	46	22
		臺師大	29	13

# 110學年度第1學期註冊情形



學、碩、博士班：

	註冊學生人數	新生註冊率
學士班	17534	-
碩士班	12570	97 %
博士班	3890	84%



外籍生、僑生、陸生：

註冊學生人數	學士班	碩士班	博士班
外籍生	444	508	369
僑生	1424	323	62
陸生	15	406	90

# 110學年度學生轉系、輔系、雙主修申請

## • 學士班

	申請人數	獲准人數	獲准比率
轉系	695	277	39.85%
輔系	1500	519	34.6%
雙主修	1561	515	32.99%

- 碩士班計15名申請修讀雙主修，核准12位
- 博士班計1名申請修讀雙主修，核准1位



# 109學年度第2學期畢業情形

## 109-2畢業情形

學士班	3039人
碩士班	2064人
博士班	177人



註：碩博班資料日期為09/27，惟因受COVID-19疫情影響，109-2碩博班學位論文繳交截止日延至10/31。

# 招生：111學年度續辦國防學士班招生



- 本校於109年7月24日與國防部簽署合作
- 110學年度首度招生計**1**名經濟學系新生註冊入學
- 111學年度以化學系、大氣科學系、機械工程學系、化學工程學系送教育部核定外加名額10名辦理招生

# 招生：110學年度學士班2年級轉學生招生

- 招生學系組及名額：一般生50學系組共**187**名。
- 報名人數：2394人。
- 錄取人數及錄取率：183人，錄取率7.64%。
- 註冊人數：**184**人（含1名退伍軍人加分錄取）。

# 招生：111學年度碩、博士班



## 碩士班

甄試招生名額 2,648名  
(含外加)

考試招生名額 暫定1,712名  
(含外加)

在職專班招生名額 408名



## 博士班

甄試招生名額 265名  
(含外加)

考試招生名額 暫定580名

# 招生：111學年度增設調整院系所學位學程及招生名額 總量



	經教育部核定 招收	半導體、AI、 機械領域擴充 名額	其他外加名 額 (專案申請)	總計
學士班	3467	79		3546
碩士班	3870	359	93	4322
碩士在職專班	530	9	33	572
博士班	678	63		741
總計	8545	510	126	9181

# 優博：爭取菁英就讀博士班

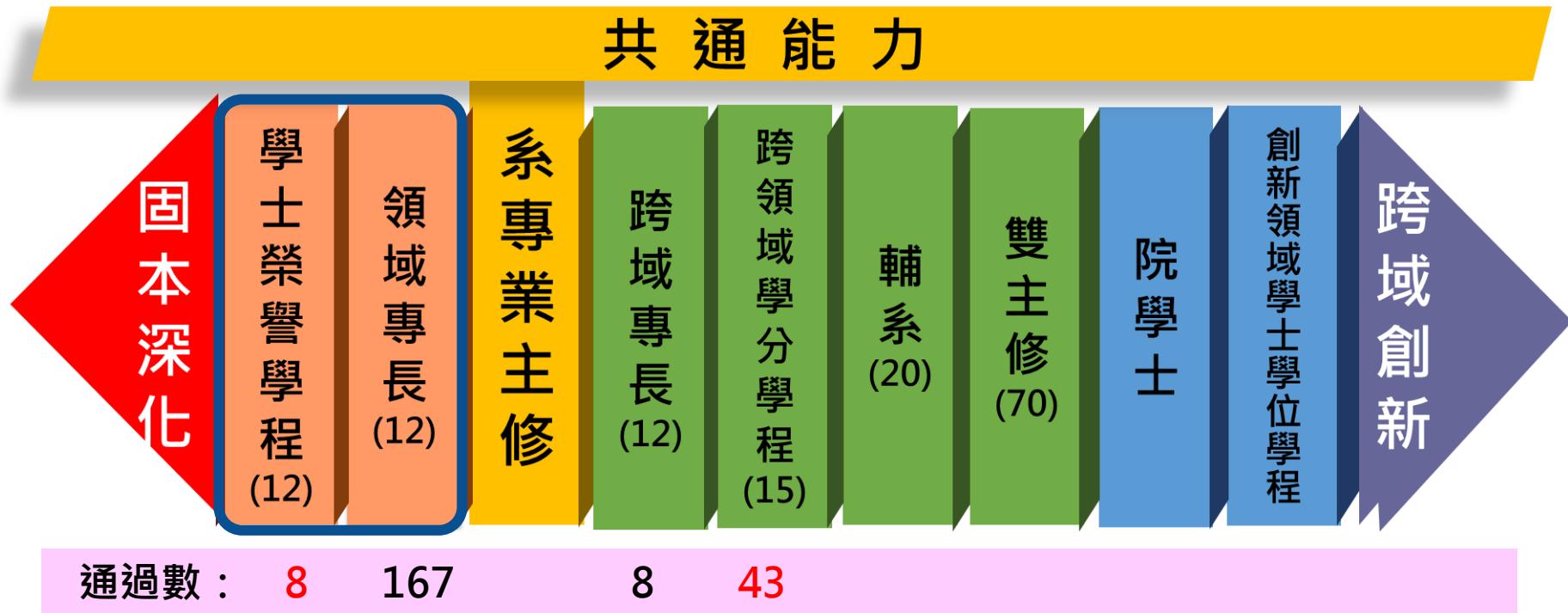
- 設立宗旨-爭取優秀國內外人才就讀本校博士班
- 自108學年起試辦。本學年度57名，明年本校外加11名。
- 每生獎勵4年，4萬/月
- 獎金來源：科技部獎助每生前2年每月3萬、後2年每月2萬；其餘款項由校方支應

## 科技部優博獎學金



# 人才培育：固本深化 跨域創新

## 共通能力



# 人才培育：領域專長



- 06/04 校課程委員會審查通過全校 **39 個教學單位**、共 **167 個**領域專長，7 月底開放學生上網查詢。

	文	理	社科	醫	工	生農	管	公衛	電資	法	生科	創新	總計
單位數	5+3	5+1	3	2+1	4+2	10+3	3+1	1	2	+1	3	1	39+12
領專數	29+13	12+8	7+2	5+1	21+2	44+12	9+1	8	14+6	+1	13+1	5	167+47

- 第二波徵件有 20 個教學單位 (新增 12 個單位)，提出 47 組領域專長申請，審查通過後可於 110-2 學期施行。





# 提供修課指引：領域專長查詢系統

## 領域專長查詢系統

### Specialization Program Compass

B06 同學您好:

查詢修課情形 Course Enrolled

[全部展開](#) 下為您在各領域專長目前的修課情形,合計跨 4 個領域專長

注意:取得領域專長認證可能有限制條件,需進一步查詢該領域專長的「先修課程」及「開放對象」欄位資訊

- 101001 古典詩歌 (本領域專長修畢合計需 5 門課,共 13 學分)
- 101002 當代文學與創意寫作 (本領域專長修畢合計需 7 門課,共 15 學分)
- 101003 儒家思想 (本領域專長修畢合計需 6 門課,共 14 學分)
- Z01001 創新社區 (本領域專長修畢合計需 6 門課,共 12 學分)

目前位置: ePo 個人首頁 - 中文系 同學您好,歡迎使用 ePortfolio .

本網頁之聯絡資訊,僅供學生方便聯絡導師之用,請謹慎使用。

### 導師資訊

學年	學期	系所名稱	年級	導師姓名	聯絡電話	電子郵件信箱
109	2	中文系	4			
109	1	中文系	4			
107	2	中文系	2			
107	1	中文系	2			
106	2	中文系				
106	1	中文系				

修課紀錄  
領域專長  
修課檢視

- 領域專長系統提供領域專長列表、課程資訊、修課指引。
- ePo 個人首頁提供領域專長查詢系統連結，迅速查詢個人修課情形。



# 對領域專長的看法：畢業生調查結果

- 臺大修課經驗 (6 分量表，同意百分比為 3 分以上比例)

臺大修課經驗	同意百分比
想要在外系的某個領域奠定紮實的基礎，卻不知道要修習哪些課程	57.2
畢業之際，說不太出來自己有甚麼專長	58.8

N=1,642

填答率 36.2%

- 如果有機會重新來過，我希望選擇「領域專長」這個新方案及原因

希望選擇領域專長 這個新方案	百分比
是	75.8
否	24.2

選擇領域專長的原因	同意百分比
有方向地引導修習系上課程	93.2
有方向地引導跨系修課	97.8
畢業時清楚自己具備哪些專長	94.5
可藉由領域專長奠定紮實的專業知能	97.0
證書載明具備的專長，易於找工作	89.4

# 人才培育：學士榮譽學程



- 自 109 學年度起實施
- 提供學生及早研究與深化本校學習的管道
- 近期推動成效
  - 邀請數學系分享經驗，影片已發布於臺大 YouTube EDU 頻道
  - 累積共 8 個學系提案通過
    - 醫技系、經濟系、社會系、財金系、工管系、醫學系、地理系、公衛系
    - 持續拜訪學系，協助擬訂辦法



目的

以領域專長為基礎，在現有系所學科框架下，提供具有彈性的跨學系知識整合，並授予學士學位

對象

本校學士班學生

時程

校學士於110學年度以創新領域學士學位學程試辦  
院學士預計配合法規儘早推出

# 教學研究單位評鑑

- 高等教育評鑑中心大專校院自辦評鑑品質保證認定流程



# 109學年度教學優良教師遴選

## • 專任教師：

- 教學傑出獎24名
- 教學優良獎218名
  
- 全英語授課：
  - 教學傑出獎4名
  - 教學優良獎17名

## • 兼任教師

- 教學傑出獎5名
- 教學優良獎46名



# 109-2學期期末教學意見調查填答情形

期末教學意見調查：  
填答率達45%  
平均評鑑值達4.51



# 110-1 教學助理配置情形



## 基礎暨專業課程

學士生	61人
碩士生	287人
博士生	174人
合計	522人



## 通識課程

學士生	73人
碩士生	120人
博士生	47人
合計	240人



共計核定 762件



# 基礎學科免修認證考試

- 為讓基礎學科實力優異之大一新生有更多修課規劃彈性，本校辦理基礎學科免修認證考試
- 110年度開放本校及外校學生報名之基礎學科免修認證考試情形

	基礎學科	認證科目	考試類		審查類通過人數
			報名人數	免修通過人數	
1	英文	英文寫作測驗	452	124	416
		英文聽力測驗			
2	國文	國文	59	24	--
3	微積分	微積分1	121	23	
		微積分2	99	24	
4	普通物理學	普通物理學甲	99	15	
		普通物理學乙、丙			
5	普通化學	普通化學甲	28	2	
		普通化學丙	88	3	
6	個體經濟學原理與實習	個體經濟學原理與實習	36	4	
7	普通生物學	普通生物學甲	55	3	
		普通生物學乙			
總計			1037	222	416

# 教發中心推動重點業務：教師教學專業發展



## 鼓勵教學研究

- 本校申請110年教育部教學實踐研究計畫通過31件，首次申請並通過者共計14人，連續通過2次者計8人、連續通過3次者計7人。
- 校內教學實踐育成計畫，110-1共計25案申請，經審查後補助10案。
- 111年度教育部計畫徵件，校內申請期程自11/22至12/10止，並提供教師一對一計畫諮詢服務。



## 教師增能活動

- 109-2學期於07/20辦理「教師精進 bit by BIT-如何提升學生學習參與度」線上增能工作坊，三場次共計124人次與會，課程幫助度分別為4.8、4.5、4.6 (5分量表)。
- 110-1學期以教學實踐研究為推動主軸，於10/14、10/22、10/26辦理三場教學研究常見問題工作坊與經驗分享交流會。



## 新進教師研習營

- 08/11~09/10採混成模式進行，逐週上傳主題課程影片供新師預先觀看，並於隔週進行同步座談。共計辦理7場同步座談、3場小組交流，報到出席率平均逾九成。



# 教發中心推動重點業務：學生學習成效促進

## ● 教學助理(TA)業務

- 09/01~09/16辦理線上TA認證研習，共1,090人報名，**878人**取得認證。
- 110-1院系自辦研習共計2院2系，總計**281人**獲得認證。
- 建置109-1傑出TA[專頁](#)，公開分享獲獎TA工作心得與教學技巧供觀摩學習。

## ● 學習諮詢服務：09/22開始

- 專業學科諮詢補助開放系所申請。
- 個案諮詢補助開放導師申請。
- 系辦及導師可視學生需求徵聘小老師給予課輔。



# 教發中心推動重點業務：學生學習成效促進

## 希望計畫

06/29-30辦理線上希望新生營，出席新生41人、學長姊27人、小家導師12人，合計**80人**；活動滿意度4.76，幫助度4.8

## 110學年研究生新訓講堂

09/27起，以**NTU COOL非同步課程**進行，內容包含四場專題演講，如：「當確立方向後如何啟動熱忱將題目做大」、「研究誠信與師生衝突議題」等；以及校內單位資源介紹，包含教發中心、寫作中心、心輔中心等



# 教發中心推動重點業務：教務政策

## 問卷調查

- 校友問卷調查共計 6,488 人填答；雇主問卷調查共計 366 份有效問卷
- 大學部畢業生問卷共計 1,689 人填答
- 大學部學生問卷共計 4,893 人填答

## 領域專長、學習成效

- 07/30 起開放領域專長查詢系統
- 第二波計畫書徵件截至 10/18 已收到 47 組計畫書，待 110-1 校課程委員會審查後可於 110-2 實行
- 10/26排課說明會向學系宣導 FAQ
- 分析畢業生及雇主問卷中與證書相關資料，供證書樣式提案參考
- 學習成效評量：以 109-2 教學意見調查資料進行短版量表驗證分析，並研議學習成效量表題目

# 教發中心推動重點業務：夏季學院

## 全國夏季學院

- 以跨域優質課程為基石，鏈結全國師生
- **33門**通識課程，全國**2,380**修課人次
  - 30門線上同步 + 3門非同步線上遠距課程
  - 83%學生跨校修課，創造多元化討論空間
- ✓ 強效推廣院系所特色，吸引高適性學生進入研究團隊
- ✓ 結合課外延伸活動，持續擴大課程影響力
- ✓ 建置有效校際合作機制，全國共75所夥伴學校加入

# 數習中心推動重點業務：防疫課程數位化

## 網站更新

- 更新疫情專區,包含「課程評量線上化」、混成教學指引等相關說明
- 自動錄播系統資訊
- 借用錄製設備、攝影棚資訊
- 數位教學工具或技術等諮詢資訊

課程評量如何線上化

Assessment for online course

## U軟體服務

- U Meeting 與 U Webinar PRO 帳號已自動展延授權期限至111/01/25。



# 數習中心推動重點業務：數位教學資源建置與應用

## • 教學資源製作

- (1) NTU MOOC 於Coursera累計上線**66門**課程；自103年至110年9月，累計逾120萬人註冊、42,369人完課、7,044人購買證書。近期新增2門課程。
- (2) NTU OCW 累計上線 **240 門**，網站瀏覽近 1,800 萬人次。近期新增 4 門課程。
- (3) NTU SPEECH典藏累計**2,922 場**演講、網站累計逾178萬瀏覽人次，YouTube 頻道累計逾 651 萬觀看次數。

- **教學資源應用**：109-2線上課程學分採計提供7門通識課程開放採計，共**486人次**通過認證考核。





# 數習中心推動重點業務：數位教與學環境提升與優化

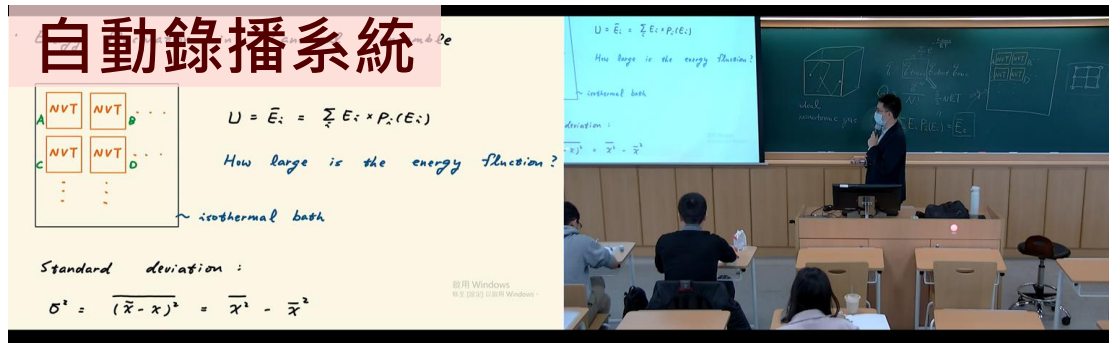
## NTU COOL

- 110-1學期至10/18共有 **3,650** 門課程於NTU COOL開課。
- 110-1 開學時上線「選課意願登記」與「寄發授權碼」功能，協助師生處理開學前三週遠距教學之選課與加簽事務。
- **影片教學功能提升**：支援多部影片同時上傳，並可直接加入課程單元。
- **開課功能提升**：教師開課時可自行複製過去NTU COOL上的課程內容、影片。
- 07/01 通過 ISO 27001 之年度外部稽核，證書效力持續有效，無發現任何資安缺失。
- 共同教學館機房建置中，預計 1 月完工，提升系統穩定度、承載量、與效能。
- 持續開發中：
  - 110-2 將支援教師開課時自行複製 CEIBA 課程內容。
  - 影片教學功能 2.0。

# 數習中心推動重點業務：數位教與學環境提升與優化



- 09/13舉辦VR教學成果發表會
- 09/14、09/17舉辦未來教室培訓說明會
- 持續追蹤協助院系所建置未來教室
- 規劃建置共同教學館未來教室



- 綜合教學館 21 間教室安裝錄播系統並與 NTU COOL 串接
- 110-1 共有 76 門課程申請錄播服務



109-2 借出逾40次

# 數習中心推動重點業務：開放教育資源推廣

- 提升數位教學知能：07/20 於教師增能活動辦理「老師上課用 TEAL，同學學習效果優」、「線上實體混搭風，學習參與大不同」。
- 開放教育資源高中端推廣：除師大附中、成功高中、新店高中持續參與外，110-1 新增板橋高中、景美女中、芳和中學等三所高中。
- 嗨教育 YouTube 頻道：發佈臺大智慧乳牛場、開箱生農學院等 2 部影片。
- 臺大 YouTube EDU 及電視牆推播系統：新增臺大推動領域專長：電機系經驗分享、110-1 線上課程學分採計宣傳片等 6 部影片。



1. 建立學生個人化自我探索空間

串聯各領域專家智庫協助引導，使其在學習過程中充分了解自我、發揮最大潛能，實現個人學習目標

2. 提供學校多元化學習路線諮詢

整合各方學習路線，引導學生制定符合志向、興趣的學習計畫，讓學生掌握學習自主權，為自己的學習做決定

### 學習引導會談

---

- # 專業學習規劃師
- # 個人化引導服務

### 專家智庫媒合

---

- # 各路前輩來幫忙
- # 能力培養一把抓

### 學習路線引薦

---

- # 轉換跑道大補帖
- # 一起創造新路線



快樂學習需要大家幫忙!

- Thank You! -