



104-2 (1)

教 務 會 議

教務長 郭 鴻 基

2016/03/18

簡報大綱

- 一、重點項目
- 二、例行業務報告



一、重點項目

- 1. 海外僑生推薦入學**
- 2. 推動基礎學科認證**
- 3. 厚植基本能力**
- 4. 加強教學發展中心與系所連結**

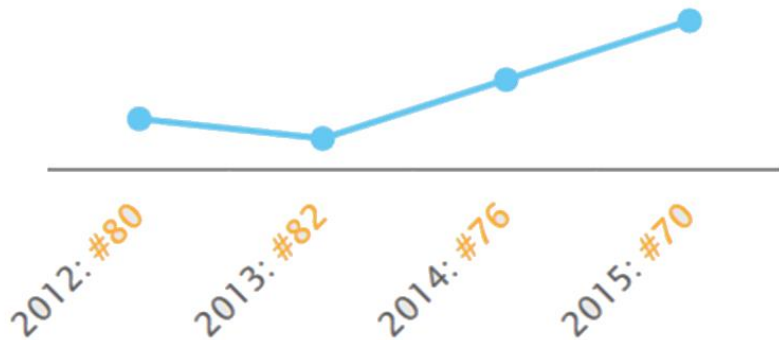
1.1 辦理海外僑生推薦入學緣由

- 本校陸生招生名額：每年 5 名
- 東南亞地區華僑人數眾多約 3 千萬人，是未來經濟與教育可深耕發展之處
- 本校辦理東南亞地區 105 學年僑生單獨招生，成果斐然，錄取 40 名僑生均屬各校之最頂尖學生
- 英國高等教育機構QS (Quacquarelli Symonds) 世界大學排名

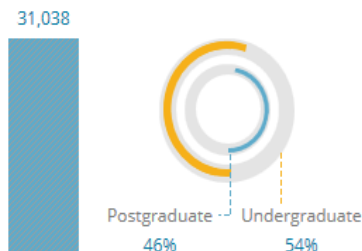
國際化指標：

- 國際教師所佔比例
- 國際學生所佔比例

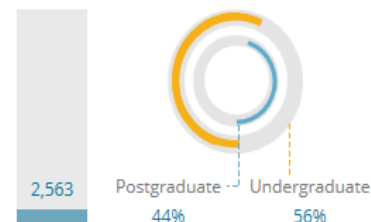
台大排名



Number of students



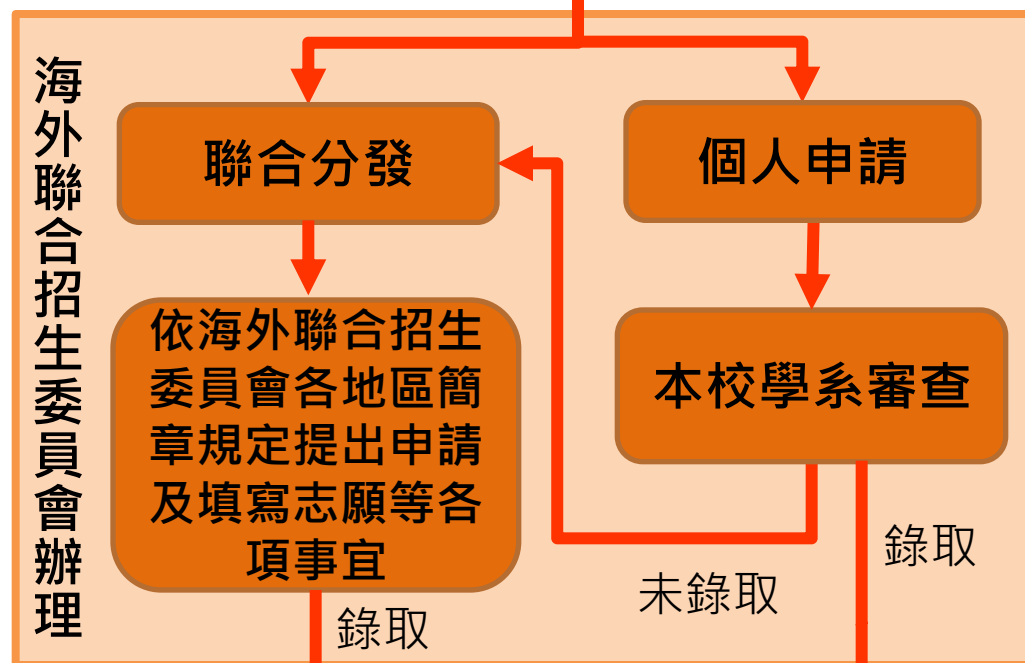
Number of international students



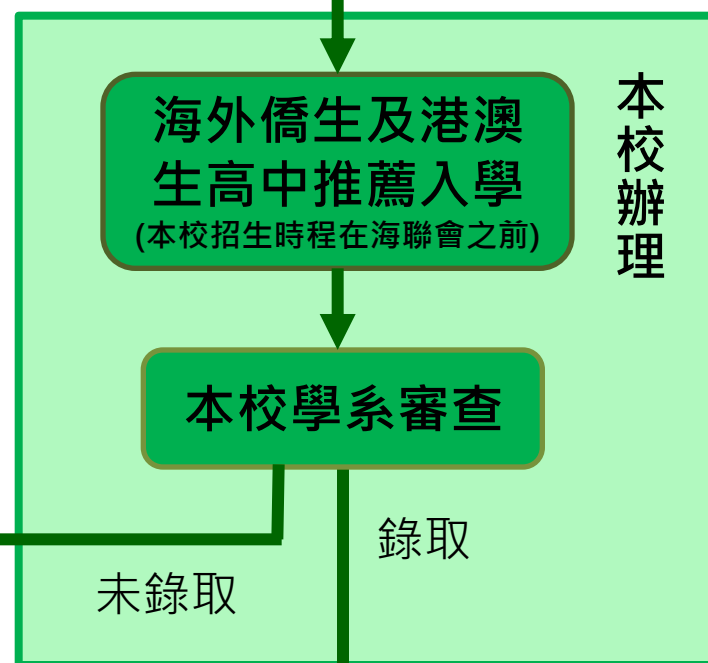
1.2 海外僑生及港澳生入學管道

僑生與港澳生高中畢業生

104學年之前



105學年之後



進入本校就讀

9月入學

1.3 106 學年海外僑生推薦入學招生

招生名額

- 僑生 150 名
- 國際學位生 150 名

破冰之旅

- 赴海外優秀高中進行招生宣傳

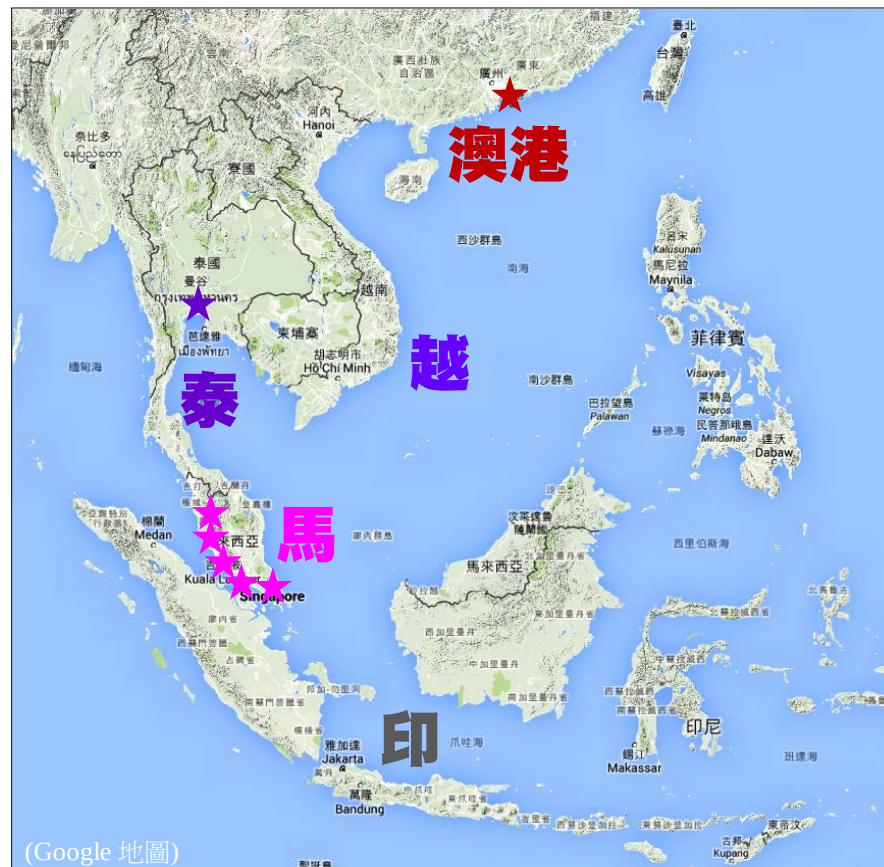
聯合招生

- 台大、台師大、台科大、文化、淡江、中原

預計成效：

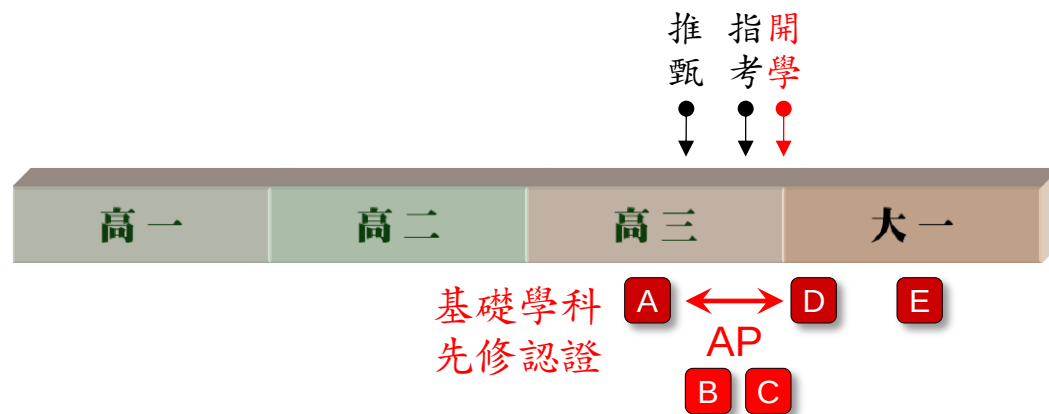
- ✓ 提升本校國際化程度與排名
- ✓ 提升本校在海外的教育影響與社會貢獻
- ✓ 有利我國與東南亞國家政經發展
- ✓ 學生的學習成效之分析結果可作為未來招生政策之參考

招生地區：



請各系配合辦理招生！

2.1 基礎學科先修與認證



- (A) 建立 AP 入口網站選修 OCW 科目與課程
- (B) 高中生可自由上網選定課程在家自修
- (C) 高中端可設立 AP 輔導教師或學習小組
- (D) 開學到校申請並通過**認證考試**獲得學分
- (E) 就學後也可自修 AP 後定期認證獲取學分

AP 課程與認證：

- (1) 辦理英文、微積分、化學、物理、生物、經濟學六門基礎學科**認證考試**
- (2) 認證可依深淺分等級
- (3) 次階段納入其他學院課程
- (4) 可設線上 TA 輔導高中生
- (5) 可培訓各高中輔導教師
- (6) OCW 可選國外著名課程
- (7) 各科需訂定各級認證課綱
- (8) 建議採 P/F 不列入總平均
- (9) 認證通過學科免修給學分

工作推動：

- (1) 召開基礎學科認證會議
- (2) 修訂基礎學科免修要點
- (3) 建置基礎學科認證網站
- (4) 學系上傳課綱及影音檔
- (5) 公告認證考試相關訊息
- (6) 103.01.26 試辦認證考試

(102.9.7) 開學典禮：校長宣佈



基礎學科先修課程暨認證免修

NTU
Course
Certification

NTU OCW
開放式課程
GET
臺灣通識網

最新消息

Announcement

認證考試

104/8/10~13

104/8/23~24

104/9/3

繳費報名

基礎學科認證考試

成績公布寄發成績單

2015/06/03	104 年暑假基礎學科認證考試，將於 8 月 10 日起開放報名	141
2015/05/08	基礎學科先修課程介紹	4,010
2015/01/27	104 年寒假基礎學科認證考試通過免修名單	3,394
2015/01/09	104 年寒假基礎學科認證考試開放考生自行列印准考證	535
2015/01/09	104 年寒假基礎學科認證考試試場公告	1,086
2014/11/17	104 年寒假基礎學科認證考試，將於 12 月 22 日起開放報名	2,226

[更早以前消息，請由此進入網站倉庫](#)

大一英文

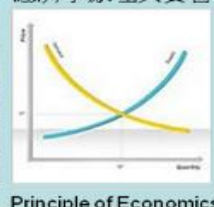
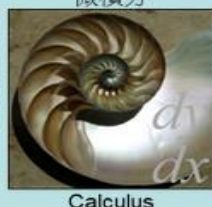
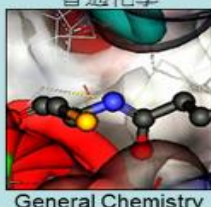
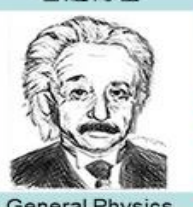
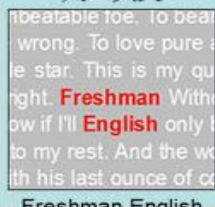
普通物理

普通化學

微積分

普通生物

經濟學原理與實習



相關辦法

Regulations

認證課程

Courses to Certicate

認證考試

Take Examinations

學分免修

Waive Credits

先修課程

Advanced Placement



National Taiwan University

國立臺灣大學 ©2014

10617 臺北市羅斯福路四段一號

e-mail: chiencf@ntu.edu.tw

電話 +886-2-33662388 分機 306、307、308

傳真 +886-2-23626282

2.2 104 基礎學科認證考試

基礎學科	認證科目	考試類		審查類
		報名	免修通過	
大一英文	英文寫作測驗	111	66	539
	英文聽力測驗			
微積分	微積分甲上	67	1	-
普通物理學	普通物理學甲	52	12	
	普通物理學乙、丙			
普通化學	普通化學甲	14	0	
	普通化學丙	31	2	
經濟學原理	經濟學原理與實習上	19	0	
普通生物學	普通生物學甲	21	4	
	普通生物學乙			
總 計 (人次)		315	85	539

3. 厚植基本能力

臺大通識教育架構(30學分)

共同必修課程	通識課程	基本能力課程
12 學分	18 學分/15+3 學分	
國文領域 (上下學期各 3 學分，每門課至少3篇寫作) 外文領域 (上下學期修習同一語言，各 3 學分)	A1：文學與藝術 A2：歷史思維 A3：世界文明 A4：哲學與道德思考 A5：公民意識與社會分析 A6：量化分析與數學素養 A7：物質科學 A8：生命科學	B1：寫作 B2：資訊 B3：表達 B4：設計
外文領域：提供 14 種以上語文課程 (英文、日文、法文、德文、西班牙文、俄文、義大利文、葡萄牙文、土耳其文、韓文、越南文、泰文、菲律賓文、馬來文等)	八大領域通識課程自 96 學年度開始實施。 通識18學分中，學生修畢院系指定領域中 4 個後，其餘可自由修習。	課程重點：寫作與批判思考、職場語言溝通技巧、設計思考、視覺化思考、CS+資訊能力。 自 104 學年度起，通識 18 學分中，至少修習 15 學分通識課程，剩餘3學分可修習通識課程或基本能力課程。
其他特色課程：新生專題課程、新生講座課程 (是否採計畢業學分由畢業學系認定)		

3. 厚植基本能力

通識課程 基本能力

(15 + 3 學分)

新生專題、新生講座、DS

超強寫作課程系列、溝通表達、CS+

3. 厚植基本能力

為強化學生修課熱忱，並培養其學術想像力，104 學年度起鬆綁通識課程之修習；18 學分中，3 學分可選擇修習基本能力課程，以加強學生學術寫作、溝通表達、資訊程式語言等能力，藉此提升學生工具使用效率，培養其邏輯、批判和整合能力，並因團隊合作而相互刺激創意。

4. 加強教學發展中心與系所連結

優學空間協助推廣師生研究成果

- ◆ 加強並提供系所師生傑出研究成果或專題作品發表管道
- ◆ 讓各系學生能了解彼此的研究專長領域，期待激發更多學習動能與火花
- ◆ 已於 03/24 和物理系石明峰老師進行第一次討論會議，預計第一波將先製作 5 至 6 支學生成果發表影片





二、例行業務報告

- 1. 教學研究單位評鑑研習**
- 2. 邁頂計畫 (提升教學品質、學術領域全面提升)**
- 3. 104-2 TA補助**
- 4. 105招生**
- 5. 104-1課程評鑑**
- 6. 學系博覽會、優良教師遴選、學科認證、
教學大樓新建工程**
- 7. 教學發展中心業務**

二、例行業務報告

- 1. 教學研究單位評鑑工作人員研習計畫：**本處與人事室合辦評鑑工作人員年度研習課程及說明會(分於105年1及3月辦理)。研習內容著重於第二階段自我評鑑結果認定審查之關鍵評核項目分析，如學生學習成效評估、畢業生就業進路分析與回饋教學研究及評鑑後改善成效追蹤等相關議題，並說明近期教學研究單位評鑑機制之革新措施，包括成立院評鑑指導委員會，以增進評鑑品質等

 - 2. 105推動提升教學品質計畫：**業於104/11/30提經教務諮詢委員會完成審議

 - 3. 各學院105學術領域全面提升計畫：**業於104/11/13召開會議進行計畫內容之初步審核，105/01/14通過諮議委員會審議，並另函請各學院依經費核定結果持續推動計畫
-

二、例行業務報告

4. 104-2 教學助理配置：核定教學助理人數如下

	通識課程					基礎及專業課程				
	103-1	103-2	104-1	104-2 (核定)	104-2 (實際)	103-1	103-2	104-1	104-2 (核定)	104-2 (實際)
學士級	1	2	1	2	6	96	100	93	88	84
碩士級	175	181	121	142	167	281	278	223	228	234
博士級	83	70	53	101	65	103	94	83	108	90
小計	259	253	175	245	238	480	472	399	424	408

(a) 104-2 總計配置 **669** 名教學助理，截至 105 年 3 月 1 日止，實際聘任 **646** 人次教學助理（其中共有 **94** 名教學助理兼任兩班），實際聘任人數仍持續增加中

(b) 104-2 核定數（669名）與 104-1 實際補助人數（574名）增加約 **16.55** %，與 103-2 實際補助人數（725名）相較，已回補超過一成以上之人數（**92.28** %）

105 招生概要

[illegible]

105 招生概要

項目	日程	招生名額	備註
碩士班 考試招生	1. 筆試：02/20~21 2. 放榜：03/16 (無口試)；03/31 (有口試)	1,687	報名人數 14,334 名 較去年 (12,721) 增 1,613 名
碩士 在職專班	1. 報名：02/24~03/07 2. 考試：03/11~04/26 各系所辦理 3. 放榜：05/17	301	
博士班	1. 報名：04/07~14 2. 考試：04/20~05/31 各系所辦理 3. 放榜：05/17 及 06/07 二梯次	643	

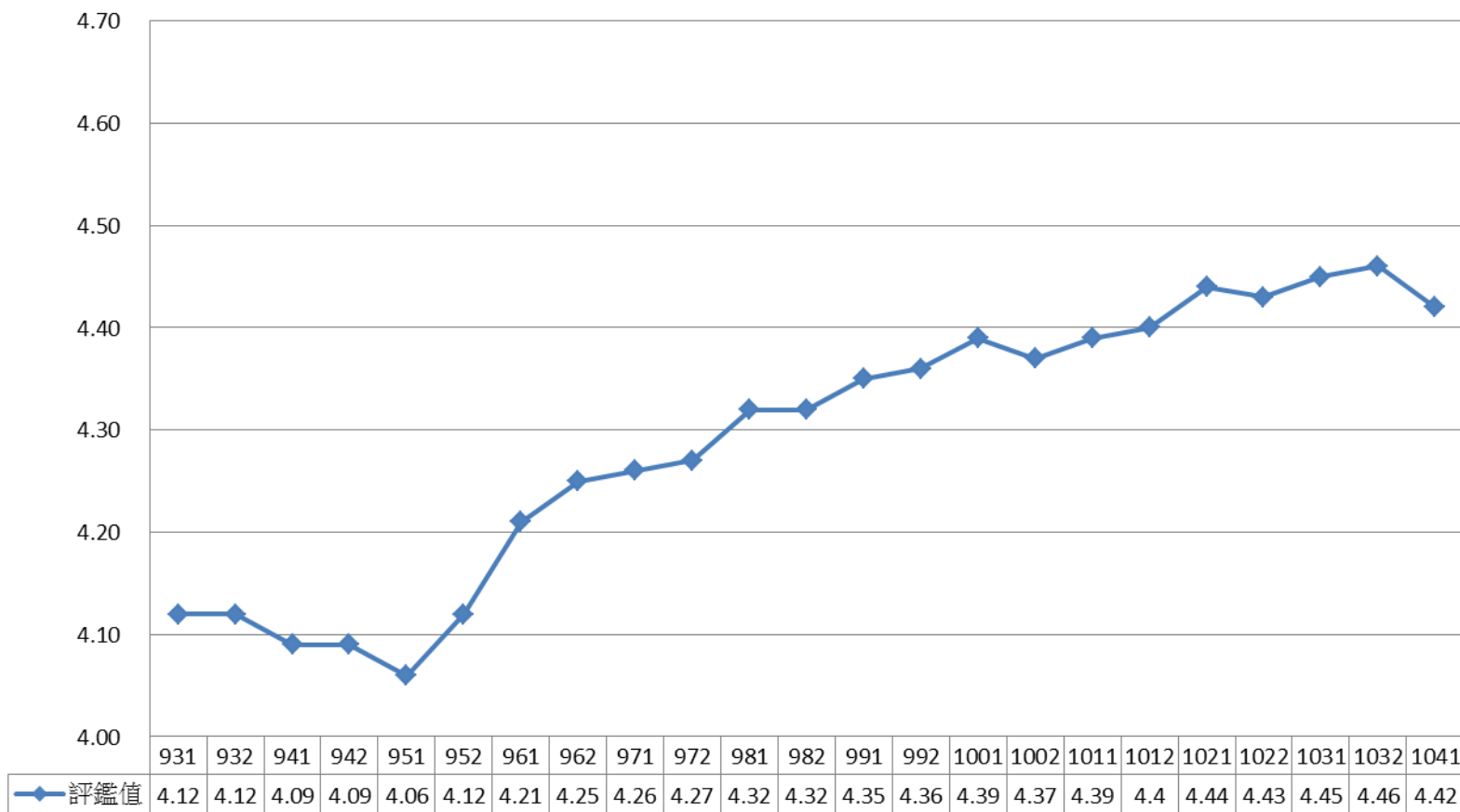
a) 104 碩士生逕行修讀博士學位者共計 87 名，較 103 增加 22 名

b) 105 碩、博士班甄試計有 184 名錄取生提前入學 (碩士生 144 名、博士生 40 名，較 104 碩士生增加 2 名、博士生增加 18 名)

例行業務報告

5. 104-1 課程評鑑概況：學期教學意見調查填答率達 48.46%，平均評鑑值 4.42

93-104全校平均評鑑值



例行業務報告

6. **杜鵑花節學系博覽會**：03/12~13 於本校綜合體育館一三樓舉行

7. **104教學優良教師遴選**：自104學年度教學優良教師遴選分為專任教師及兼任教師兩類，名額分別為專任教師教學傑出獎 24 位、教學優良教師 214 位；兼任教師教學傑出獎 6 名、教學優良獎 70 名。遴選過程分為三階段進行：
第一階段：學系/所/學位學程依規定推薦教師人選
第二階段：學院初選教學優良獎
第三階段：由校方就第二階段所提出之教學優良獎得獎名單，決選教學傑出獎得獎人(預計06月中旬完成)

8. **基礎學科認證免修**：105 基礎學科認證考試將於 8月下旬 辦理，並開放本校及外校學生報名，包括大一英文、微積分、普通物理學、普通化學、普通生物學及經濟學原理與實習等六科

9. **教學大樓第二期新建工程**：目前工程預定進度 18.97%，實際進度 18.53%，全案預定 106 年 6 月完成。

教學發展中心業務 (1) 教師成長

活動名稱	時 間	說 明
103學年傑出教師座談暨餐會	105/01/14	共14位傑出教師參與
Zuvio即時反饋系統		已開放本校教師申請帳號補助，收件至03/04。2月辦理初階及進階操作說明會
二月到職新進教師活動	105/03/04	辦理歡迎活動，介紹中心教學服務
教師成長社群		105年度核定兩組通過共16人
教與學相關講座		104-2學期舉辦教學講座4場、教學工作坊1場
教學改進研究計畫		104-2學期申請7件，進行審查，預計通過5件；104-1學期計畫結案6件

教學發展中心業務 (2) 教學助理等

活動名稱	時 間	說 明
教學諮詢服務	104-1	19位諮詢員共完成53件諮詢案，滿意度4.63 (5分量表)，受諮詢TA多數肯定本服務，認為有助教學自信與技巧之提升
TA 資格審查	104-1	02/02開會審查11位，決議保留資格3位，條件保留資格4位，暫停資格4位。並通過1位資格恢復案
傑出TA遴選	104-1	3月進行書面審查，4月召開決選會議
TA認證研習會	105/02/19	共170位與會，159位取得TA資格認證，整體評鑑值4.35 (5分量表)
TA多元進修		宣傳TA成長社群組隊，受理申請至04/29
國際讀書會		與日本北九州工業大學試辦，增進兩校學生互動機會
學習諮詢		針對國際生建置微積分前導課程平台
Future Faculty Program		4月底針對文、法、社、商管等學院研究生舉辦 International Conference Presentation Workshop

教學發展中心業務 (3) 教學科技

活動名稱	時 間	說 明
臺大 YouTube EDU 頻道		目前發布497部影片，完成「校園」、「課程」、「焦點」三頻道英文字幕影片加掛英文字幕圖示
臺大開放式課程	104-2	104-2學期共製作12門課程
臺大演講網		上線80系列、2,121場影片，進行網站平台改版，提供更友善的操作介面
FACULTY+		目前發布31支線上教學影片；本年舉辦6場充電站活動，5月舉辦首場並推廣本服務至北二區夥伴學校
ULearning (優學空間)		進行硬體改版升級，暑假施工9月開學開幕
MOOCs (Coursera)		隨選課程「職場素養」、「基礎光學」開課維護中，新課程「少年福利與權益」與「材料力學」課程營運中，「孟子(二)」、「唐詩」進行錄製中，未來陸續開課

葉丙成組長出席03/20-22於荷蘭舉行之2016 Coursera Partners' Conference

黃尹男組長出席04/11-15於波蘭舉行之2016 Open Education Global Conference

教學發展中心業務 (4) 教學政策改善與制定

活動名稱	時 間	說 明
總整課程模組建置精進計畫	104-2	通過哲學系、昆蟲系之執行期計畫書申請，02/19舉辦說明會，提供2學系計畫執行之諮詢協助
基礎學科先修課程	105	續辦基礎學科先修課程，開設微積分、普物、普化、普生與經濟學五門
入學方式與學習經驗議題初探		運用大一、大三、畢業生學習經驗問卷內容，加入學生GPA與入學方式相關資料，完成入學方式與學習經驗議題初探分析
校友雇主問卷調查		完成問卷填答結果分析，撰寫報告並製作分析圖表簡報檔，開學後一週寄發各院系所參考
校務研究推動	105/02/03	召開校務研究推動交流諮詢會議，報告校務研究計畫概念，並討論該案辦公室運作方針與本年度研究聚焦方向
臺灣高等教育專業發展網絡 (TPOD)		1月初內政部來函准予立案，01/28召開第一屆第一次理事會，研擬6月國際研討會事宜

教學發展中心業務 (5) 北二區

活動名稱	時 間	說 明
夏季學院通識課程 全國性平台計畫	105/02/24	112件課程申請 (北二區32件)，02/24完成課程外審作業
	3月中	預計3月中召開跨區協商會議
學生學習社群		針對北二各校學生進行第二梯次學習社群招募至03/25，執行期程為03/25至05/21
高中優質計畫	02/23~03/22	辦理五週E-Teacher翻轉教室工作坊課程。3月至5月辦理教師輔導知能增進工作坊課程講座3場，邀請高中 (職) 教師參加。本期核定6組高中教師成長社群
Zuvio即時反饋系統 使用者聚會	105/01/09	24位北二區104-1學期使用教師參加
教學技巧工作坊	105/01/25~29	北二區夥伴學校教師、學生/TA各13位獲得國際認證證書
教學助理教學知能學習網	至02/17止	影片累計103部 (含他校提供21部)，網站使用5,737人，網頁瀏覽率64,743人次
學生學習社群		至北二區各夥伴學校宣傳，鼓勵學生跨校組團學習