

# 國立嘉義大學生化科技學系

## 109 學年度第 6 次系務會議紀錄

時間：中華民國 110 年 6 月 10 日 (星期四) 中午 12 時 10 分 (通訊召開)

地點：生化科技學系圖《A32-517》

主席：張心怡主任

出席者：陳瑞祥老師、蘇建國老師、廖慧芬老師、楊奕玲老師、林芸薇老師、陳政男老師  
翁秉霖老師、吳游源老師、魏佳俐老師、陳瑞傑老師、陳義元老師

一、依會議決議事項辦理  
二、審核及存查。  
記錄：黃裕之

黃裕之  
0611/1050  
生化科技學系系主任張心怡  
0611/1335

列席人員：

### 壹、主席報告

依本校系所學位學程品質保證執行小組第 5 次會議紀錄(110 年 4 月 21 日召開)：有關係所學位學程品質認可評鑑本校後續自我改善作業，通過認可效期 6 年者：認可結果公布後 3 年內(自 110 起至 112 年)為自我改善期，自我改善期後應於 113 年 2 月 15 日前提提交自我改善計畫及執行情形，並列入下次申請認可之參考。學校規劃為協助學院督導各系確實進行自我改善，提前為下一次認可作好準備，擬請受訪單位於 110 年 10 月份提出自我改善計畫，經相關會議討論後提送校級品質保證執行小組。是故，關於本系受評鑑各項建議，委由各小組長協助填寫回覆意見，並於 110 學年第 1 學期開學後列於系務會議討論。(各項建議如附件)

### 貳、提案討論

提案一

案由：生化科技學系對於全國大學先修課程暨認證資訊平臺 110 學年課程，是否同意抵免追認案，提請討論。

說明：

- 一、依教務處註冊與課務組 110 年 4 月 19 日通知辦理。
- 二、往年大學招生委員會聯合會為提供每年 5 月中旬即獲各大學錄取之高三準大學生自主規劃銜接進入大學之學習，由全國 13 所學校針對「微積分」、「普通物理」、「普通化學」、「生命科學導論」、「程式設計導論」、「會計學」、「經濟學」、「大一英文」、「日文」、「計算機概論」及「心理學」等 11 個領域，於當年度大一入學前暑假開設課程。後續再函文各學校，由各系所評估通過相關課程及認證考試之準大學生入學後得免修相關科目或抵免相關科目學分之可行性。本系同意抵免課程計 5 門，詳如下表：

項次	開課 / 主責學校	先修課程 / 認證考試名稱	先修課程 / 認證考試名稱 (英文)	學分數	成績呈現方式	是否抵免 / 免修	認抵學分	認抵課程名稱	認抵課程名稱 (英文)	認抵課程屬性	認抵課程屬性
1	國立清華大學	普通化學一		3	百分制	學分抵免	3	普通化學	General Chemistry	專業課程	必修
2	國立陽明交通大學	化學一	Chemistry 1	3	百分制	學分抵免	3	普通化學	General Chemistry	專業課程	必修

3	國立嘉義大學	普通化學	General Chemistry	3	百分制	學分抵免	3	普通化學	General Chemistry	專業課程	必修
4	國立清華大學	生命科學導論		3	百分制	學分抵免	2	生化科技概論 (I)	Introduction of Biochemical Science and Technology (I)	專業課程	選修
5	國立中興大學	「生命科學」學科能力認證考試		0	級分制 (中興大學)	學分抵免	2	生化科技概論 (I)	Introduction of Biochemical Science and Technology (I)	專業課程	選修

三、礙於時限(5月7日前)需於「全國大學先修課程暨認證資訊平臺」執行認抵作業，故先前於4月23日寄信系上全體教師徵詢是否同意抵免一案，經彙整結果如下:回覆同意12員，本案通過。

決議：  
照案通過。

#### 提案二

案由：生化科技學系對於本校110學年新開通識教育課程，是否為本系採認之通識教育課程追認案，提請討論。

說明：

一、依教務處通識組110年5月10日通知辦理。

二、依據本校通識教育課程開設要點第4點第2款規定：「本校教師擬新開設通識教育選修課程時，須填列本校通識教育新開選修課程申請表並檢附相關佐證資料，於每學期開學前送交本處彙整後辦理課程外審，外審委員2-3位，經審查後將外審意見提供教師進行修正，並提送通識教育該領域課程委員會、通識教育課程委員會及校課程規劃委員會會議審議通過後，始可於次學期起開課。各系採認課程，依各系、院會議審議結果為據，並公告於教務處網頁」。

三、若列為不採認之通識教育課程，則本系學生選修該課程，不採計為其通識教育畢業學分。

四、新開通識教育課程如下表：

110學年新開通識教育課程		
課程名稱	申請教師(學系)	通過日期
三創思維與生活應用(物質科學與生活應用領域)	甘廣宙教授(電機工程學系)	110年5月4日109學年度校課程規劃委員會會議
科普寫作與表達 程規劃委員會會議(物質科學與生活應用)	陳政彥副教授(中國文學系) 連經憶助理教授(應用化學)	

領域)	系)	
一人一故事劇場 (歷史文化與藝文涵養領域)	張淑媚教授(教育學系)	
農業推廣與故事行銷 (自我發展與溝通互動領域)	陳政彥副教授(中國文學系) 張淑雲副教授(行銷與觀光管理學系) 江一蘆助理教授(園藝學系)	

五、礙於通識組要求於5月26日前回覆，已先行於5月11日寄信系上全體教師徵詢是否同意採認為本系學生之通識教育畢業學分，經彙整回覆結果如下：同意10員、無意見1員、未回覆1員，本案通過。

決議：

照案通過。

### 提案三

案由：生化科技學系碩士班及碩專班110學年必選修課目冊關於專業選修學分數限制補充說明追認案，提請討論。

說明：

- 一、依教務處綜合行政組110年5月17日通知辦理。
- 二、教務處要求各系依學校5月4日召開之109學年度校課程規劃委員會議決議事項，有關部分學系對於碩士班專業選修並未加註至少須修畢本系專業選修學分數或限制承認外系專業選修學分數，導致學生專業選修學分全部修習外系課程，請各學系須檢視並加註清楚以利依循。
- 三、本系碩士班及碩專班必選修課目冊均無規範學生可修習外系選修課程學分多寡，經主任考量學校要求及本系碩士生修習課程以系上專業課程為主，故建議110學年度碩士及碩專班必選修課目冊上『其他說明』欄位，加註『修習外系專業選修課程需經指導教授及學系主任同意』等字樣，以杜絕學生修課權益受損情事發生。
- 四、礙於修正時限，已於5月19日於系上教師line群組徵詢修正意見，經統計無其他意見，故本案通過。

決議：

照案通過。

### 提案四

案由：生化科技學系110學年轉學考試改為書面審查方式辦理及書審評分配比追認案，提請討論。

說明：

- 一、依教務處招生組110年5月20日通知辦理。
- 二、由於COVID-19疫情因素，為「降低群聚染疫風險，並減少區域間的非必要移動」，招生組對於即將於110年7月21日舉行的轉學考試，諮詢各單位是否同意考試方式由筆試更改為書面審查，及若改為書面審查需提供評分配比。
- 三、礙於回覆時限，已分於5月20日及5月24日於系上教師line群組徵詢是否同意修正以書審方式辦理及評分配比，經彙整回覆結果如下：系上教師均同意修正為書面審查方式辦理，評分配比為成績單(含系排名)佔80%、其他有利資料(如：在校特殊表現或生物、化學成績優異者)佔20%，故本案通過。

決議：

照案通過。

#### 提案五

案由：生化科技學系107-108學年實習課程績效評鑑外審審查委員推舉，提請討論。

說明：

- 一、依教務處 110 年 5 月 3 日通知辦理。
- 二、為落實實習評鑑相關機制之建立及成效評估，自108年起定期(每2年)辦理實習課程績效評鑑，系所檢核實施整體成效，作為未來精進校外實習之重要參考。本次評鑑範圍為107-108學年實習課程績效。
- 三、評鑑計畫書摘錄如下：
  - \*依據：本校實習課程績效自我評鑑要點辦理。
  - \*目標：藉由實習課程績效評鑑落實相關機制之建立及成效評估；透過定期績效評量，提升學校辦理實習課程之品質要求。
  - \*期程：
    - (一) 調查全校 107 及 108 學年度有開設實習課程之學系：3 月。
    - (二) 教務處召開實習課程評鑑項目說明會：5 月。
    - (三) 各系彙整 107 學年度及 108 學年度實施情形：5 月~7 月。
    - (四) 各系送外審委員候選人(外審委員：原系課程委員會之外的優秀業界人士)至院，由院長圈選(各系外審委員 4 至 6 位擇優圈選 2 至 3 位)後送教務處備查：6 月 30 日前。
    - (五) 各系寄送評鑑自我報告書進行書面審查，並寄送電子檔至教務處作先期彙整：7 月。
    - (六) 回收外審委員意見，並提送系級會議備查及將審查意見、會議紀錄送至教務處：8 月。
    - (七) 教務處彙整全校評鑑報告書：9 月。
    - (八) 各院課程委員會備查所屬各學系外審意見：10 月以後(依各學院實際課程委員會為

準)

四、評鑑對象：本校各開設實習課程之學系。

五、本次實習課程評鑑資料由陳義元老師負責。

六、本次評鑑外審建議審查委員名單如下：

姓名	機構名稱	職稱	重要經歷
謝尚謙	科進製藥-台灣特殊疾病研究中	副研究員	1. 台灣大學醫技所博士 2. 長庚大學博士後研究員
吳杰浩	醫新生命科學	執行副總	1. 台灣大學 生化科技研究所博士班 2. 安法診所 研發長 3. 林口長庚醫院 第一心臟內科副研究員 4. 台北市立萬芳醫院 檢驗臨床醫檢師 5. 中華血液基金會研究處 助理研究員 6. 國軍澎湖醫院檢驗科 臨床醫檢師
陳國基	亞醫學器材股份有限公司	資深業務經理	1. Oligo 合成工程師 2. 不孕症胚胎移植技術員 3. HLA Typing 產品專員
許朝欽	永馥有限公司	負責人	進階生物科技公司 長庚大學研究人員

決議：

照案通過。

提案六

案由：生化科技學系教師申請短期出國有關課程安排案，提請討論。

說明：

一、依簽陳校長核示意見辦理(詳如附件1)。

二、本系楊奕玲教授於110年8-10月應邀至俄羅斯科學院西伯利亞分院進行短期訪問上簽校長申請出國乙案，因預定返國時間為110學年第1學期開學後第5-6週，為不影響學生上



課權益及兼顧返國行程時間安排，楊老師針對110-1學期所授課程安排如下表：

區分	課程名稱(開課單位)	110-1 學期原授課老師	課程安排狀況
大學部(日間部)	生理學 (生化系二年級)	楊奕玲	1-6 週授課教師為翁博群老師(微藥系) 7-18 週授課教師為楊奕玲老師
	人體生理學 (特教系一年級)	楊奕玲	110-1 學期停開，調整至 110-2 學期開課
	生化科技概論 (生化系一年級)	翁秉霖(第 1-3 週)、 陳義元(第 4-6 週)、 楊奕玲(第 7-9 週)、 陳瑞祥(第 10-12 週)、陳瑞傑(第 13-15 週)、廖慧芬(第 16-18 週)	本門課因上課時間 為 7-9 週，故俟楊 奕玲老師返國再行 上課
	專題研究(I) (生化系四年級)	張心怡、陳瑞祥、蘇 建國、廖慧芬、楊奕 玲、林芸薇、陳政 男、翁秉霖、魏佳 俐、陳瑞傑、陳義元	因本門課為各實驗 室各自上課，故俟 楊奕玲老師返國再 行補課
大學部(進修部)	飲食與健康(通識課程)	楊奕玲	110-1 學期停開
	人體生理與健康(通 識課程)	楊奕玲	1-6 週授課教師為翁 博群老師(微藥系) 7-18 週授課教師為 楊奕玲老師
碩士班	神經生化學	楊奕玲	110-1 學期停開，調 整至 110-2 學期開課
碩專班	生物科技應用特論 (I)	張心怡，魏佳俐，楊 奕玲	由張心怡，魏佳俐 老師授課

決議：

照案通過。

提案七

案由：生化科技學系110學年必選修課目冊內課程「學科內容概述」及「學科內容大綱」滾動修正案，提請討論。

說明：

- 一、依教務處綜合行政組110年4月26日通知辦理。
- 二、為完善學系課程品質管控與改善，在課程面、教學面及學生學習面，應建立各種檢核機制，故教務處要求各系所全面檢視必選修課目冊中每一門課程之「學科內容概述」及「學科內容大綱」，並藉由每年課程規劃委員會進行滾動修正，持續追蹤檢討，以確保系所教育目標、課程教學目標與內容都能與時俱進，以建立持續改善的教學品質保證機制。

三、系上已於5月14日寄信通知每位老師審視本身所開課程之「學科內容概述」及「學科內容大綱」，經彙整回覆資料詳如附件2。

決議：

照案通過。

**參、臨時動議：**

無。

**肆、散會：**

會議於13:30結束