

國立嘉義大學生物資源學系

107 學年度第 2 次系課程委員會會議紀錄

- 一、時間：107 年 11 月 14 日（星期三）下午 2：00 分。
- 二、地點：生物資源館 2 樓會議室（A24-205）。
- 三、出席人員：許富雄主任、方引平老師、劉以誠老師、陳宣汶老師
、校外專家謝泊娟^(請假)、業界代表林宏榮^(請假)、學生代表郭哲廷同學。
- 四、主持人：許富雄主任 記錄：沈枚翹

五、報告事項：無

六、討論事項：

提案一

提案單位：系辦公室

案由：本系 108 學年度大學部及碩士班必選修科目冊，提請討論。

說明：

- 一、依據教務處 107 年 10 月 8 日通知辦理(附件一，頁 1-26)。
- 二、本案經 107 年 11 月 14 日第 4 次系務會議修訂後通過。(附件二頁 27-33，附件三，頁 34-38)。

決議：照案通過，送院課程委員會審議。

提案二

提案單位：系辦公室。

案由：本系 108 學年度大學部及碩士班之「教育目標」，提請討論。

說明：

- 一、本案經 107 年 11 月 14 日第 4 次系務會議通過。
- 二、大學部教育目標：

本系以培育生物資源科學人才為目的，教學理念上注重理論與實務並重，建立學生研究生物多樣性、生物與環境關係及生物資源特性之基礎，培養學生熟悉生物多樣性、物種及生存環境特性、保育珍稀物種與復育理論，使具有了解環境變異，保護環境與資源利用價值之能力，用以監測環境及生物多樣性，進而尋求永續利用生物資源的方法。本系教育目標分述如下：

1. 奠定學生生命科學基礎研究之專業能力。
2. 培養學生生物多樣性保育與生物資源永續利用之專業知能。

- 3.強化學生團隊合作與全方位學習之能力。
- 4.培育學生成為術德兼備、追求卓越與創新之人。

三、碩士班教育目標：

本所旨在培育進階生物資源科學人才，教學理念上注重理論與實務並重，研究生物多樣性及生物與環境的關係，培養學生在物種系統分類、物種與生存環境特性，及生物資源永續利用之研究能力，使具有判斷環境變異，保護環境與資源利用價值之能力。用以監測環境、生物多樣性及入侵物種，保育珍稀物種與棲地復育，進而尋求開發永續利用生物資源的方法，促進人類的生活福祉。本所教育目標分述如下：

- 1.奠定學生生命科學研究之專業能力。
- 2.培養學生生物多樣性保育與生物資源永續利用之應用能力。
- 3.強化學生團隊合作與全方位學習之能力。
- 4.培育學生成為術德兼備、追求卓越與創新之人才。

決議：照案通過。

提案三

提案單位：系辦公室。

案由：本系 108 學年度大學部及碩士班核心能力與院核心能力之關聯性審議案，提請討論。

說明：

- 一、依據 107 學年度課程標準進行修訂。
- 二、本案經 107 年 11 月 14 日第 4 次系務會議通過。
- 三、檢附 107 學年度大學部及碩士班核心能力與院核心能力(附件四，頁 39、附件五，頁 40)。
- 四、關聯性強弱分為：無、最弱、稍弱、中等、稍強、最強。
- 五、檢附 107 學年度大學部及碩士班核心能力英文名稱(附件六，頁 41)。

決議：照案通過。

提案四

提案單位：系辦公室。

案由：本系 108 學年度大學部及碩士班「課程架構圖」、「修課流程圖」及「職涯進路圖」(含畢業生就業途徑、升學領域)，提請審議。

說明：

- 一、依據 107 學年度課程標準進行修訂。
- 二、本案經 107 年 11 月 14 日第 4 次系務會議修訂後通過。

三、檢附 107 學年度大學部及碩士班「課程架構圖」、「修課流程圖」及「職涯進路圖」(附件七，頁 42-46)。

決議：修正後照案通過，送院課程委員會審議。

提案五

提案單位：系辦公室

案由：本系 107 學年度課程結構外審暨必修課程外審審查結果，提請討論。

說明：

- 一、依教務處 107 年 8 月 20 日課程結構外審暨課程融入 UCAN 共通職能實際操作研習說明事項辦理。
- 二、本案經 107 年 11 月 14 日第 4 次系務會議修訂後通過。
- 三、檢附課程結構外審審查意見表及必修課程外審審查意見表(附件八，頁 47-60)。

決議：照案通過，送院課程委員會審議。

提案六

提案單位：系辦公室

案由：本系林政道老師 107 學年度第二學期，大四增開選修課程「地理資訊系統概論」3 學分，提請討論。

說明：

- 一、依據教務處 107 年 10 月 8 日通知辦理。
- 二、依據國立嘉義大學課程規劃與開排課作業要點事項七、必選修科目表訂定後之變更，必修科目需經系(所)、院課程委員會審議通過後送校課程規劃委員會審議及教務會議討論通過，會後由系所上網公告周知；新增選修課程需經系(所)、院課程委員會審議通過。
- 三、檢附教學大綱(如附件九，頁 61-64)：

課程名稱	學分/ 學時	必/選 修別	學制	年級	授課 教師	說明
地理資訊系統概論 (Introduction to Geographic Information System)	3/3	選修	大學 部	大四 下	林政道	新增課程(新 增永久課號)

決議：照案通過，送院課程委員會審議。

提案七

案由：本系 107 學年度第 2 學期選修課程異動案，提請審議。

說明：

- 一、依據教務處 107 年 10 月 8 日通知辦理。
- 二、依據本校課程規劃與開排課作業要點辦理(附件十，頁 65-67)。
- 三、107 學年度第 2 學期選修課程異動如下：

課程名稱	學/分 學時	必/選 修別	學制	年級	教師 姓名	異動原因	說明
氣候變遷與水域生態	2/2	選	大學部	2	許富雄	增列選修	107 年入學必選修科目冊(大二)-生物資源經營管理學程
台灣原生植物的欣賞與應用	2/2	選	大學部	4	彭仁傑 (業師)	增列選修	104 年入學必選修科目冊(大四)-生物資源經營管理學程
群聚生態學	2(3)	選	碩士班	1	陳宣汶	異動開課學期 碩二上異動為 碩一下	107 年入學必選修科目冊
傳粉生物學特論	2/2	選	碩士班	1	呂長澤	異動開課學期 碩一上異動為 碩一下	107 年入學必選修科目冊

決議：照案通過

七、臨時動議：

提案一：修訂本系必選修課目冊中第四項畢業學分要求之專業選修學程修習規定案，提請審議。

提議者：郭哲廷同學

說明：

- 一、依據國立嘉義大學學程實施辦法第七條辦理（附件十一，頁 68-69）。
- 二、原必選修課目冊中專業選修學程規定為：「須修讀本系課程 34 學分以上，且至少擇 2 學程修畢。」(附件二)

決議：修訂通過，修訂情形如下：

修訂本系必選修課目冊中學程專選修學程規定為：「須修讀本系課程 34 學分以上，且至少擇 1 學程修畢。」

續送院課程規劃委員會審議。

八、散會：下午 5 點 30 分