

## 107 學年度園藝暨生物技術學系第 2 次課程委員會會議紀錄

一、時間：107 年 12 月 19 日(星期三)中午 12：10

二、地點：功 206

三、主席：熊同銓

記錄：潘明玉

四、出席：羅筱鳳、傅正昌、熊同銓、林冠宏、阮素芬、連程翔、陳麗如、  
黃盟元、林信宏  
學生代表（在校生）賴胤文

五、請假：黃國棟、晏愉霏

六、列席：潘明玉

七、報告事項：今天召開會議主要是請各位委員審查 107 學年度第 2 學期所開專業科目之教學大綱及教材內容（包含 107 學年度第 2 學期新開課程），並依教學資源中心來函，重新審定各課程之「課程能力」。及 107 學年度第 2 學期業師課程規劃案。

八、討論事項：

一、審查本系「107 學年度第 2 學期所開專業科目之教學大綱及教材」適切性案，請討論。

說明：1、依本校 95 年 11 月 21 日教務處課務組函，各科教學大綱及教材須提課程委員會審查，並簽報會議紀錄。

2、依本校 107 年 11 月 12 日教務處函，為提升學生英語能力，每門課程教材需至少加入一篇英文文獻。上課用書或參考書目中請列出英文文獻之期刊名稱、卷、期、頁碼等；另於「課業輔導管理系統」中新增該課程之英文專有名詞及「英語化分級」以供學生修讀。

決議：本系專業科目之教學大綱及教材(符合審核標準)審查通過(詳列於本校課輔系統)，請送系務會議備查。

二、本系「107 學年度第 2 學期所開專業科目」教材內容是否與該課程相關案，請討論。

說明：擬請審查各科教材內容是否與該課程相關。

決議：審視各課程教材內容均與該課程相關。通過，請送系務會議審查。

三、本系課程地圖中「系核心能力與課程對應關連」案，請討論。

說明：依據本校 104 年 8 月 6 日教學資源中心函，請各學系確實審定課程大綱中各課程之「課程能力」，並檢討系核心能力與各課程之相關性(適切性)，是否有需要修正。

決議：各課程與系核心能力相關性(適切性)目前無修正必要，通過，請送系務會議備查。

四、本系課程地圖中，專業課程「課程概述與課程目標」案，請討論。

說明：請檢討各課程之課程概述與課程目標，是否有需要修正。

決議：各專業課程課程概述與課程目標目前無修正必要，詳如各科目教學大綱。審議通過，請送系務會議備查。

五、107 學年度第 2 學期課程異動案，請討論。

說明：智慧財產權保護為全球之共同趨勢，為增加學生相關知識，擬增加農業智慧財產保護課程。

決議：107 學年度大四第 2 學期開設「農業智慧財產保護」2 學分，由黃子彬教授授課，課程英文名稱為「Protection of Agricultural Intellectual Property」。(原大四第 2 學期「植物種原及智財權」停開)。

六、107 學年度新開課程「農業智慧財產保護」與「系核心能力對應關連」案，請討論。

說明：審議 107 學年度新開課程「農業智慧財產保護」之「系核心能力與課程對應關連」。

決議：通過，「園藝專業應用學識及實務技術」(20%)、「園藝相關生物技術學識及實務能力」(20%)、「前瞻性園藝科學研究及產業規劃管理能力」(30%)、「植物資源永續利用專業學識」(15%)、「園藝示範推廣及教育訓練能力」(10%)、「論文寫作及口語表達能力」(5%)，請送系務會議審議。

七、107 學年度新開課程「農業智慧財產保護」之「課程概述與課程目標」審議案，請討論。

說明：審議 107 學年度新開課程「農業智慧財產保護」之「課程概述與課程目標」。

決議：課程概述為：本課程主要在介紹農業智慧財產權保護之基本概念、原則、重要法規，以及相關實際案例。課程首先介紹

最基本之「農業科技研發成果歸屬及運用辦法」，其次講解與農業研發成果密切相關之「植物品種與種苗法」，內容涵蓋品種權之申請、權利內涵與效力、權力維護、種苗管理與罰則。接著介紹「專利法」，內容包括發明專利、新型專利、設計專利之專利要件、申請、審查、專利權、實施、損害賠償與訴訟；「商標法」內容包涵商標種類、申請、審查、商標權、異議、侵權救濟；「著作權法」內容重點為著作種類、著作人、著作權、製版權、侵權救濟；以及「營業秘密法」內容著重營業秘密範疇、歸屬、侵害、賠償等。學生修習本課程後可瞭解如何尊重、保護各項試驗研究之成果，以避免侵權觸法，並維護個人權益，加速農業科技之進步與發展。

The purpose of this course is to give an introduction to the basic concepts, principles and important regulations on intellectual property rights protection of agriculture. The fundamental regulation “Attribution and application of agricultural science and technology research and development achievements” will be introduced first. Then “The Plant Variety and Plant Seed Act” and its implementing regulations includes general principles, plant variety right, application and maintenance of rights, plant seed administration and penal provisions will be illustrated.

Subsequently some other laws or regulations relevant to agricultural IPR, such as patent, trademark, copyright and trade secret will be interpreted briefly as well. Students after this class will understand how to prevent the infringement of IPR against others, and protect all the achievements from their research and experiments. Consequently facilitate the progress and development on agricultural science and technology in Taiwan.

課程目標為：智慧財產權保護為全球之共同趨勢，目前各先進國家研發人員均不再無償提供相關成果供公眾應用，使用者必須付費始能取得。智慧財產之範圍甚為廣泛，本課程針對在農業領域之保護、運用進行介紹講解，包括各項育成之新品種，研發創新之新發明、新設計，產品與服務之認證、識別，研發成果報告、論文、書籍、影音、圖像、程式、檔

案，以及新產品生產之關鍵方法等。本課程目標在教導學生瞭解農業智財權主要之保護模式、運用方法與相關法規，未來在研究、就業或創業過程中必須審慎，不要侵犯他人之智慧財產權，並可更進一步知道如何適當保護自身之研發成果，以維護權益。通過，請送系務會議審議。

八、本系 107 學年度課程先修科目修訂案，請討論。

說明：擬修訂第 2 學期開設課程之先修科目。

決議：107 學年度課程先修科目修訂通過如附件一（修訂遺傳學、遺傳學實習及基因體學），請送系務會議審議。

九、107 學年度第 2 學期業師課程規劃案，請討論。

說明：本系 107 學年度第 2 學期於中程校務發展計畫編列業師授課經費 4 小時，105 學年度及 106 學年度由「有機農業」及「都市園藝」開設，107 學年度由何課程開設，請討論。

決議：通過 107 學年度由「設施園藝」及「都市園藝」開設，請準備業師履歷表及教學大綱等資料，提送下次課程委員會審議。

九、與會委員發言：

羅筱鳳委員：請配合教務處規定，每門課程教材至少加入一篇英文文獻；另請列出書籍之出版公司。

熊同銓主任：請各位老師課程教材尚未加入英文文獻及書籍出版公司的老師，將資料補齊。

傅正昌委員：請教授「農業智慧財產保護」的老師，於教學內容多加入智財、專利方面的例子。

熊同銓主任：擬轉知授課教師。如果校外委員、老師們、及學生代表沒有其他意見，今天的會議就到此結束。

十、臨時動議：無。

十一、散會：下午 13：00。