

106學年度園藝暨生物技術學系

第1次課程委員會會議紀錄

一、時間：106年9月4日(星期一)中午12：10

二、地點：功206

三、主席：熊同銓

記錄：潘明玉

四、出席：熊同銓、黃子彬、林冠宏、連程翔、陳麗如、阮素芬、
黃盟元、黃國棟、學生代表(在校生)-何宜真、楊金燕

五、請假：羅筱鳳、黃淑如

六、報告事項：今天召開會議主要是請各位委員審查106學年度第1學期所開專業科目之教學大綱及教材內容、審視及檢討學系課程開設與學生學習成效、106學年度第1學期開設移地學習課程案。

七、討論事項：

一、審查本系「106學年度第1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106年5月31日教務處函，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；為提升英語能力，每門課程請至少上傳一篇英文文獻。

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「106學年度第1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：請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)目前沒有修正之必要。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如各科目教學大綱。審議通過，請送系務會議備查。

五、「本系課程開設與學生學習成效」審視及檢討案，請討論。

說明：依據本校教務處105年12月30日教綜字第133號書函，依所檢附課程評量分數與意見，討論學生專業學科知識科目學習成效改善事宜，做為未來課程開設與規劃之依據。

決議：將各位老師意見轉達校方，以供參考。

六、106學年度第1學期課程異動案，請討論。

說明：為執行106年度教學創新計畫，擬增開境外移地教學課程。

決議：106學年度大四第1學期開設「福建台創園農業創意生產調研」1學分，由黃鵬林教授及林冠宏教授共同授課。(原大四第2學期「生物技術產業實務」2學分改為1學分)。

七、106學年度第1學期境外移地教學課程「福建台創園農業創意生產調研」課程教學計畫案，請討論。

說明：依據國際處通知，106學年度移地學習計畫請各系至少於出團前1個月前提出申請。本案經費補助原則依國際處移地學習計畫審查會議辦理。

決議：該計畫書照案通過(如附件一)，學生出團費用超過校方補助部分擬由本系經費補助，請送系務會議審議。

八、106學年度新開課程「福建台創園農業創意生產調研」課程科目訂定英文名稱案，請討論。

決議：106學年度三年級新開設「福建台創園農業創意生產調研」，英文名稱訂為「Excursion course in Taiwan creative science park in Fujian」。通過，請送系務會議審議。

九、106學年度新開課程「福建台創園農業創意生產調研」與「系核心能力對應關連」案，請討論。

說明：審議106學年度新開課程「福建台創園農業創意生產調研」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」(30%)、「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」(5%)、「園藝示範推廣及教育訓練能力」(5%)、「論文寫作及口語表達能力」(10%)，請送系務會議審議。

十、106學年度新開課程「福建台創園農業創意生產調研」之「課程概述與課程目標」審議案，請討論。

說明：審議106學年度新開課程「福建台創園農業創意生產調研」之「課程概述與課程目標」。

決議：課程概述為：1.Analyzing the status and prospects of the development in horticultural industry in Taiwan.2. The use of horticultural technology, as well as the impact of the added value of the biotechnology products.3. Introduction of the biotechnology and industrial practices and their impacts on the next generation agricultural productions.1.實例分析臺灣園藝產業發展之現況及展望。2.園藝科技運用實務，以及對於產品附加價值之影響。3.實例分析臺灣生物技術產業發展之現況及展望。4.生物技術產業實務，以及對於次世代農業生產之影響。課程目標為：1.增進學生的生物技術學識以及對於產學實務的認識。2.增進學生對於前瞻性園藝科學發展趨勢的了解協助建立就業基礎學能。3.培育學生在生物技術資訊整理及報告撰寫方面的基礎。通過，請送系務會議審議。

八、與會委員發言：

熊同銓主任：有關 105 學年度第 2 學期學生學習成效審視與檢討部分，請老師們依學生意見提出說明。

黃子彬老師：將參考學生建議，安排修課學生前往相關試驗改良場實地參訪觀摩，其中以位於臺中市新社區之農委會種苗改良繁殖場收集各種香藥草植物最為齊全，將優先列入考慮。花蓮區農業改良場收集香藥草植物亦頗豐富，惟路途較遙遠，列入第二優先。

林冠宏老師：學生提到「孟德爾豌豆多教一些」，就課程比例來說，所佔比例已經很多了。還有「考試沒監考，太多人作弊，不公平」，日後將分 2 間教室考期中考，以降低作弊的可能性。

黃盟元老師：針對學生期末教學意見提出幾點回覆：1、有機農業實習學生表示「網室位置將影響作物成果」。回覆：你很優秀，你知道會有影響。2、今年有堂實習課，沒在大功 302 修課。回覆：實習課除了大功 302 教室，大部分都在農場中。3、植物種原及智財權保護「是非題配分

過重，無法準確評斷學生能力」，回覆：下學期考試將改善配分方式。

熊同銓主任：106學年度新生於大二時必須修習「跨域專長」課程12學分，本系需於107學年度開設「跨域專長」課程6門，共12學分，由教務處、系上各支應8學分及4學分，所以會影響本系專業課程開課。支援「跨域專長」課程的老師必須減少本系專業課程的授課學分。

阮素芬老師：學生修習之畢業學分數不受影響，但是會影響專業選修課程修習的權益。

熊同銓主任：還是要配合校方政策開設，減少的課程可能用隔年開課來因應，盡量降低對學生的影響。「跨域專長」開設課程仍須符合園藝及生物技術專業基本需求。

黃國棟委員：開設「跨域專長」課程讓學生多方面修習、涉獵，是個很好的想法，但仍希望校方能給足系上該課程開課學分數。

熊同銓主任：系上會將委員建議呈報校方，積極爭取開課學分，或尋求學院支援開課學分。

阮素芬老師：建議老師們想想自己所授課程中，哪些選修課程對學生專業影響較小，可以優先釋出學分。

熊同銓主任：「跨域專長」課程的開設應以較接近通識形態開設，請各位老師先想想，下次開會再詳細討論。老師們及學生代表還有意見嗎，如果沒有，今天的會議就到此結束。

九、臨時動議：無

十、散會：下午1：10