

國立嘉義大學農學院森林暨自然資源學系 106 學年度第 1 學期第 1 次課程規劃委員會 紀錄

壹、時間：106 年 12 月 18 日中午 12 時 10 分

貳、地點：森林暨自然資源學系會議室

參、主席：林主任金樹

肆、出席人員：

伍、主席報告：廖宇賡老師、黃名媛老師、張坤城老師、李嶸泰老師、蘇漢霖同學。

陸、提案討論：

提案一： 提案單位：系辦公室

案由：本系 107 學年度各學制「教育目標與核心能力」、「畢業生就業途徑」、「課程架構圖」、「修課流程圖」、「職涯進路圖」及「必選修科目表」等案，提請審議。

說明：

一、依教務處 106.10.25 通知(附件 1)、範例(附件 2)、本校課程規劃與開排課作業要點(附件 3)、107 學年度課程架構應注意事項(附件 4)辦理。

二、檢附 106 學年度本系各學制(大學部、碩士班)必選修科目表(附件 5、附件 6)、課程架構圖(附件 7)、修課流程圖(附件 8)及職涯進路圖(附件 9)、就業與課程相關資料(附件 10)、升學與課程相關資料(附件 11)，請審議。

三、依 107 學年度課程架構應注意事項(附件 4)，建議本系校外業界實習之課程名稱為校外林業實務技術實習，終端課程(Capstone course)其課程名稱為學士論文(I)、學士論文(II)。

四、107 學年度大學部必選修科目表修正建議如下：

原科目資料：

| 中文科目名稱 | 英文科目名稱 | 必選修別 | 學分 | 學時 | 開課年級 | 開課學期 |
|--------|--------|------|----|----|------|------|
|--------|--------|------|----|----|------|------|

| | | | | | | |
|---------|-------------------------------|---|---|---|---|---|
| 林木生理學 | Tree Physiology | 必 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| 林木生理學實驗 | Laboratory of Tree Physiology | 必 | 1 | 3 | 1 | 2 |
| 資源遙測學 | Introductory Remote Sensing | 選 | 3 | 3 | 3 | 1 |
| 水土保持學 | Soil and Water Conservation | 選 | 2 | 2 | 4 | 2 |

建議修改為：

| 中文科目名稱 | 英文科目名稱 | 必選修別 | 學分 | 學時 | 開課年級 | 開課學期 |
|---------|-------------------------------|------|----|----|----------|----------|
| 林木生理學 | Tree Physiology | 必 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 林木生理學實驗 | Laboratory of Tree Physiology | 必 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 資源遙測學 | Introductory Remote Sensing | 選 | 3 | 3 | 2 | 1 |
| 水土保持學 | Soil and Water Conservation | 選 | 2 | 2 | 1 | 2 |

決議：

- 一、本系 107 學年度碩士班必選修科目表、課程架構圖、修課流程圖及職涯進路圖、就業與課程相關資料、升學與課程相關資料，照案通過，內容詳如附件 15、7、8、9、10、16。
- 二、本系 107 學年度大學部必選修科目表異動如下：
 - (一)為因應教授休假，預先調動，原一年級第 2 學期必修課程「林木生理學」與「林木生理學實驗」，異動為一年級第 1 學期授課。並於 108 學年度改回一年級第 2 學期授課。
 - (二)原三年級第 1 學期選修課程「資源遙測學」，異動為二年級第 1 學期授課。
 - (三)原四年級第 2 學期選修課程「水土保持學」，異動為一年級第 2 學期授課。
 - (四)森林生物學程增列「遺傳學」，森林經營學程增列「水土保持學」、「資源遙測學」、「自然資源經濟學」。並追認列入 104、105、106 學年度必選修科目表。
- 三、本系 107 學年度本系校外業界實習為「校外林業實務技術實習」，終端課程為「學士論文(I)」、「學士論文(II)」。
- 四、本系 107 學年度大學部碩士班必選修科目表、課程架構圖、

修課流程圖及職涯進路圖、就業與課程相關資料、升學與課程相關資料，修正後通過，修正後內容詳如附件 17、18、19、9、20、16。

提案二： 提案單位：系辦公室

案由：本系 106 學年度第 2 學期擬新增開設「林木根系生物力學與菌根」課程及追認 106 學年度必選修科目表，與英語授課案，提請審議。

說明：

- 一、依本校課程規劃與開排課作業要點(附件 3)與教務處 106.10.17 通知(附件 12)辦理。
- 二、本系碩士班因課程需要，106 學年度第 2 學期碩一擬新增開設全英語課程選修「林木根系生物力學與菌根(Tree root biomechanics and mycorrhizas)」2 學分 2 小時，由李嶸泰老師授課，請同意新增本課程於本系 106 學年度必選修科目表，提請追認。經系課程規劃委員會議審查通過後，送院課程規劃委員會審議。
- 三、檢附該課程之教學大綱(附件 13)，與教師全英語授課申請表(附件 14)。教師全英語授課申請，經系課程規劃委員會議審查通過後，送農學院院長核章。

決議：

- 一、照案通過。
- 二、該課程之教學大綱中，有關「成績考核」部分，因學校系統設定老師僅能選擇成績百分比，無法英文敘述，請老師另外於「課程要求」項下，增列成績考核之英文敘述說明。

柒、臨時動議：無

捌、散會：下午 1 時 20 分