

國立嘉義大學 110 學年度第 2 次生物技術學程委員會議紀錄

時間：111 年 6 月 1 日(星期三) 中午 12 時 10 分

地點：生命科學院辦公室

主席：陳瑞祥院長、沈榮壽院長(請假)

出席：張心怡當然委員、王文德當然委員(請假)、陳義元委員、方引平委員(請假)、王紹鴻委員、蔡文錫委員、陳鵬文委員

列席者：

壹、主席報告：略

貳、提案討論：

※提案一

案由：審議 111 學年度參加第二十屆生物技術學程學生資格，提請討論。

說明：

- 一、111 學年度第二十屆生物技術學程依據 111 年 3 月 30 日第 1 次生物技術學程委員會議決議辦理，自 111 年 4 月 1 日起至 5 月 20 日報名截止，計有 27 位學生申請。
- 二、本屆生物技術學程報名學生中，倘若本學期正修習本學程報名預修畢之課程，本學期結束若有不及格不符規定者則不予錄取，未錄取者可先行預選學程課程。
- 三、本次共計有 27 位學生報名參加生物技術學程及選修暑期課程。(請參閱附件第 1-4 頁)
- 四、會議決議後將以 e-mail 通知 111 學年度參加第二十屆生物技術學程通過審核之學生。

決議：經會議決議有關參加第二十屆生物技術學程報名預修畢之課程採放寬認定，生物學可以用普通動物學抵免、生物學及生物學實驗可合併計算為 3 學分，餘照案通過。

※提案二

案由：暑期「基礎生物技術及實習」及「進階生物技術及實習」學生修課名單，提請討論。

說明：

- 一、111 學年度第二十屆生物技術學程暑期開設必修之基礎生物技術及實習將於 111 年 6 月 20 日~7 月 1 日開課 (授課教師:王紹鴻、陳義元、林芸薇老師)。進階生物技術及實習將於 111 年 8 月 22 日~9 月 2 日開課 (授課教師：陳鵬文、吳希天老師)。
- 二、111 學年度第二十屆生物技術學程依據 111 年 3 月 30 日第 1 次生物技

術學程委員會議決議辦理，自 111 年 4 月 1 日起至 5 月 20 日報名截止，計有 36 位學生申請。修習基礎生物技術及實習課程計有 36 位；修習進階生物技術及實習課程計有 18 位。（請參閱附件第 5-7 頁）

三、因應目前疫情仍趨嚴重，恐影響暑期開設必修之基礎生物技術及實習課程上課時間。

決議：課程上課時間不變動，餘照案通過。

※提案三

案由：審議生物技術學程專業學程課程表異動案，提請討論。

說明：

- 一、農藝學系「作物組織培養」永久課號 33100042，原 2 學分更改為 3 學分。
- 二、生化科技學系
 1. 「微生物遺傳學」永久課號 35500072 停開。
 2. 「PCR 原理與應用」永久課號 35500169 因老師退休停開。
 3. 「分子生物學(I)」永久課號 35500156，原授課教師吳游源更改為陳瑞傑。「分子生物學(II)」永久課號 35500157，原授課教師吳游源更改為陳瑞傑及陳義元。
 4. 增開「微生物分子遺傳學」永久課號 35500265。
- 三、生物農業科技學系異動 6 門課程
 1. 「動物生殖技術」永久課號 23B00036，新增課程。
 2. 「動物基因轉殖和細胞培養」永久課號 33B00127，新增課程。
 3. 「動物基因轉殖和細胞培養實驗」永久課號 33B00128，新增課程。
 4. 「植物基因轉殖和組織培養」永久課號 33B00124，新增課程。
 5. 「植物基因轉殖和組織培養實驗」永久課號 33B00125，新增課程。
 6. 「植物生理學」永久課號 33B00014，增列授課教師。
- 四、植物醫學系異動 5 門課程
 1. 「植物病毒學」永久課號 35A00053，新增課程。
 2. 「植物病毒學實驗」永久課號 35A00054，新增課程。
 3. 「植物生理學」永久課號 35A00025，新增課程。
 4. 「植物病蟲害診斷學」永久課號 35A00048，新增課程。
 5. 「植物病蟲害診斷學實驗」永久課號 35A00049，新增課程。
- 五、檢附生物技術學程專業學程課表異動對照表（請參閱附件第 8 頁~第 11 頁）及生物技術學程 111 學年度專業學程課程表稿（請參閱附件第 12-15 頁）。

決議：照案通過。

※提案四

案由：審議生物技術學程修習辦法案，提請討論。

說明：

- 一、因應系所課程每學年皆進行滾動修訂，有關本學程修習辦法第二點所列學生需先修課程是否需進行修訂，請討論。
- 二、檢附國立嘉義大學生物技術學程修習辦法及課程規劃書(請參閱附件第 16-20 頁)。
- 三、條文修訂對照表如下：

國立嘉義大學生物技術學程修習辦法修訂對照表

修訂條文	現行條文	備註
<p>二、本校各系所之在學學生已修畢「生物化學」(3學分)。「生物學(可以用「動物學」、「<u>普通動物學</u>」或「植物學」、「<u>普通植物學</u>」抵免)、遺傳學、微生物學(可以用「病毒學」、「細菌學」抵免)、細胞生物學(至少選二門以上)，得申請修習本學程。</p>	<p>二、本校各系所之在學學生已修畢「生物化學」(3學分)及「生物學(可以用「動物學」或「植物學」抵免)、遺傳學、微生物學(獸醫系可以用「病毒學」、「細菌學」抵免)、細胞生物學(至少選二，6學分)，得申請修習本學程。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 增列生物學可用普通動物學、普通植物學抵免。 2. 刪除獸醫系文字。 3. 刪除 6 學分
<p>五、本學程應修習至少二十學分，包括必修核心課程(八學分)及專業選修課程(十二學分)。</p> <p>(一)必修核心課程(八學分)：<u>(1)「分子生物學」(2學分)、(2)「基礎生物技術及實習」(3學分)、(3)「進階生物技術及實習(生農系可以用生物技術和生物技術實驗抵免)」(至少 3 學分)。(二)專業選</u></p>	<p>五、本學程應修習至少二十學分，包括必修核心課程(八學分)及專業選修課程(十二學分)。</p> <p>(一)必修核心課程(八學分)：分子生物學(2學分)、基礎生物技術及實習(3學分)及進階生物技術及實習(3學分)。</p> <p>(二)專業選修課程(十二學分)：除上述課程，本學程專業選修課程名稱、學分數，</p>	<p>第五條第一項進行</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 課程名稱加編號。 2. 增列進階生物技術及實習生農系可以生物技術和生物技術實驗抵免至少需 3 學分

<p>修課程(十二學分)：除上述課程，本學程專業選修課程名稱、學分數，由相關系所就其專業課程進行規劃並提報本學程委員會審核認定後，建檔公告供學生修習。</p> <p>(三)專業選修課程自 95 學年度起錄取之學程學生其主修系所開授之專業選修課程最多採計 8 學分，其餘 4 學分須至外系選修。</p> <p>(四)依據本校學程設置準則第 7 條規定，學士班學生修讀跨領域學程科目學分，其中至少應有 9 學分不屬於學生主修學系、雙主修、輔系之必修之科目。</p>	<p>由相關系所就其專業課程進行規劃並提報本學程委員會審核認定後，建檔公告供學生修習。</p> <p>(三)專業選修課程自 95 學年度起錄取之學程學生其主修系所開授之專業選修課程最多採計 8 學分，其餘 4 學分須至外系選修。</p> <p>(四)依據本校學程設置準則第 7 條規定，學士班學生修讀跨領域學程科目學分，其中至少應有 9 學分不屬於學生主修學系、雙主修、輔系之必修之科目。</p>	
--	--	--

決議：修訂通過。

肆、散會：13:30