

國立嘉義大學生命科學院

112 學年度第 2 次院課程規劃委員會議紀錄

時間：112 年 12 月 27 日

地點：綜合教學大樓 7 樓生命科學院會議室

主席：賴弘智院長

紀錄：鄭靜芬

出席人員：曾慶瀛委員(畢業校友)、楊玉良委員(校外學者專家)、林一蘋委員(產業界代表)、許成光主任、吳淑美主任、許富雄主任、張心怡主任、王紹鴻主任、黃健政委員(請假)、郭建賢委員、呂長澤委員、陳義元委員、謝佳雯委員、蔡若詩執行長、何易鴻同學(食品科學系系學會會長)(請假)。

列席人員：

壹、主席報告：略

貳、提案討論：

※提案一

提案單位：食品科學系

案由：本系 112 學年度第 1 學期實際開課與必選修科目冊之選修課程新增案，提請追認。

說明：

- 一、依據國立嘉義大學課程規劃注意事項與開排課作業要點七、必選修科目表訂定後之變更，必修科目需經系所(學位學程)、院課程委員會審議通過後送校課程規劃委員會議及教務會議討論通過後，會後由系所上網公告周知；**新增選修課程需經系所(學位學程)、院課程規劃委員會審議通過。**
- 二、食品科學系 112 學年度第 1 學期選修課程新增案，業經 112 年 11 月 22 日食品科學系 112 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議審議通過，新增課程如下：
- 三、檢附教學大綱。【食品生產與物流智能管理，請參閱附件第 327~329 頁】、【**全球化保健食品開發與認證實務，請參閱附件第 330~332 頁**】、【**生命期營養，請參閱附件第 333~335 頁**】

研究所碩士班食品科技組：

112 學年度第 1 學期開課異動課程				
課程名稱/授課教師	學期	授課時數	學分數	備註
食品生產與物流智能管理/張文昌	1	2	2	新開課程暑假開課

研究所碩士班保健食品組：

112 學年度第 1 學期開課異動課程

課程名稱/授課教師	學期	授課時數	學分數	備註
全球化保健食品開發與認證實務/ 許成光	1	2	2	新開課程暑假開課

進修學士班:

112 學年度第 1 學期開課異動課程

課程名稱/授課教師	學期	授課時數	學分數	備註
生命期營養/左克強	1	2	2	新開課程

決議：補 3 門新增課程教學大綱，餘照案通過。

※提案二

提案單位：食品科學系

案由：本系 112 學年度第 2 學期實際開課與必選修科目冊之選修課程新增案，提請審議。

說明：

- 一、依據國立嘉義大學課程規劃注意事項與開排課作業要點七、必選修科目表訂定後之變更，必修科目需經系所（學位學程）、院課程委員會審議通過後送校課程規劃委員會議及教務會議討論通過後，會後由系所上網公告周知；**新增選修課程需經系所（學位學程）、院課程規劃委員會審議通過。**
- 二、食品科學系 112 學年度第 2 學期選修課程新增案，業經 112 年 11 月 22 日食品科學系 112 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議審議通過，新增課程如下：
- 三、檢附教學大綱。**【請參閱附件第 336~338 頁】**

學士班

112 學年度第二學期開課異動課程

課程名稱/授課教師	學期	授課時數	學分數	備註
運動與營養保健/左克強	2	2	2	新開課程

決議：補運動與營養保健教學大綱，餘照案通過。

※提案三

提案單位：生化科技學系

案由：生化科技學系112學年第2學期課程異動案，提請討論。

說明：

- 一、依國立嘉義大學課程規劃與開排課作業(109年5月5日教務會議修正通過)要點七、必選修科目表訂定後之變更，必修科目需經系所(學位學程)、院課程委員會審議通過後送校課程規劃委員會審議，會後由系所上網公告周知；新增選修課程需經系所(學位學程)、院課程規劃委員會審議通過。
- 二、本校醫學院籌備處新聘教師，擬112學年第2學期於本系新開1門碩士班選修課程，課程資訊如下：

開課學期	課程名稱	上課年級/時間	學分/學時	必選修別	授課語言	開課教師	備註
112-2	生物標記(含實作)	碩士班一年級/星期二第5-6節	2/2	選修	中文	本校醫學院籌備處新聘教師	新開課
112-2	生物材料體學	學士班一年級/星期三7-8節	2/2	選修	中文	本系簡涵如助理教授	課程名稱異動(原:生物素材體學)

三、檢附教學大綱。【生物標記請參閱附件第1~4頁】、【生物材料體學請參閱附件第5~7頁】

決議:生物材料體學上課年級更正為三年級，餘照案通過。

※提案四

提案單位：微生物免疫與生物藥學系

案由：本系112學年度必選修科目冊之選修課程新增案，提請審議。

說明：

- 一、配合生命科學院執行「精準健康產業跨領域人才培育計畫」-多元農業之食品創新領域，本系增開1門選修課程。王紹鴻老師、謝佳雯老師於大二增開「食安與品管研發暨數位鏈結」，2學分2學時。
- 二、依據國立嘉義大學課程規劃注意事項與開排課作業要點七、必選修科目表訂定後之變更，必修科目需經系所(學位學程)、院課程委員會審議通過後送校課程規劃委員會及教務會議討論通過後，會後由系所上網公告周知；新增選修課程需經系所(學位學程)、院課程規劃委員會審議通過。

三、微生物免疫與生物藥學系 112 學年度必選修科目冊選修課程新增案，業經 112 年 12 月 6 日微生物免疫與生物藥學系 112 學年度第 1 次系課程委員會議審議通過 112 學年度必選修科目冊新增選修課程如下：

課程名稱	學分 學時	必選 修別	年級	學制	教師 姓名	說明	備註
食安與品管研發暨 數位鏈結	2/2	選修	2	碩士 班	王 紹 鴻 謝 佳 雯	新增課程	112 學年度後入學 新生適用

四、教學大綱。【請參閱附件第 8~10 頁】

決議：照案通過。

※提案五

提案單位：水生生物科學系

案由：有關水生生物科學系原通識不承認課程「臺灣海洋生物多樣性」及「水生生物概論」修正案，提請審議。

說明：本系原通識不承認課程「臺灣海洋生物多樣性」及「水生生物概論」等課程，因與本系各課程無太大重疊，擬修正為本系承認之課程。

決議：照案通過。

※提案六

提案單位：微生物免疫與生物藥學系

案由：微生物免疫與生物藥學系 111-2 跨域共授課程(藥物萃取與活性分析)執行成效審查，提請追認。

說明：

一、依本校高等教育深耕計畫 111 學年度第 2 學期「跨域共授課程」申請程序：課程主授教師應於課程結束後 2 個月內，提交執行報告(含學生整體學習成效)至所屬院課程委員會評定其執行績效後，續提校課程規劃委員會備查。

二、跨域共授課程-「藥物萃取與活性分析」成果表單。【請參閱附件第 11~34 頁】

決議：照案通過。

※提案七

提案單位：微生物免疫與生物藥學系

案由：本系申請 112 學年第二學期跨領域共授課程，提請討論。

說明：

一、依據本校教務處 112 年 11 月 7 日通知辦理。

二、國立嘉義大學開設跨領域共授課程實施要點摘錄：本要點所稱共授課程，由兩位以上不同領域之教師合作，共同開設並出席授課，設計具跨領域整合創新內容之課程，共授方式可分為部分時間共授及全時共授。三、共

授課程之所有授課教師依各人實際出席上課時數計入教師每週授課時數，每門課程授課時數總數至多以該課程學時數之 2 倍為限。主授教師應提具計畫書，經系(所、學位學程)課程委員會及院課程委員會審議，向教務處申請同意後開授，必要時教務處並得邀請校外專家參與審查。

- 三、依據國立嘉義大學授課鐘點核計要點辦理(107.6.19)。跨領域共授課程：經系課程規劃委員會議及院課程規劃委員會議審議，並向教務處申請通過，屬不同領域教師共同合作，並設計出具有整合性與創新內容之跨領域課程，共同出席授課教師均得依實際出席時數列計授課時數，兼任教師亦得依實際出席時數支給鐘點費。但每門課程授課時數總數至多以該課程學時數之 2 倍為限。
- 四、申請資訊：(一).謝佳雯老師、翁博群老師、陳立耿老師及吳進益老師開設大三「藥物萃取與活性分析」，3 學分。(二).劉怡文老師、江振豪醫師開設大四「化學治療法」，2 學分。
- 五、檢附課程申請計畫書。【(藥萃)請參閱附件第 35~45 頁】、【(治療)請參閱附件第 46~52 頁】

決議：照案通過。

※提案八

提案單位：生命科學院

案由：本院各系所學士班、碩士班、博士班「113 學年度必選修科目冊」、「課程地圖」、「修課流程圖」及「職涯進路圖」，提請審議。

說明：

- 一、依據教務處 112 年 10 月 20 日教務處通知辦理。
- 二、食品科學系學士班、碩士班、博士班，業經 112 年 11 月 22 日 112 學年度第 1 學期第 2 次系課程會議審議通過。【請參閱附件第 53~93 頁】
- 三、水生生物科學系學士班、碩士班，業經 111 年 12 月 13 日 111 學年度第 1 學期第 3 次系務暨課程會議審議通過。【請參閱附件第 94~113 頁】
- 四、生物資源學系學士班、碩士班，業經 112 年 11 月 29 日 112 學年度第 2 次系課程委員會議審議通過。【請參閱附件第 114~133 頁】
- 五、生化科技學系學士班、碩士班，業經 112 年 12 月 7 日 112 學年度第 2 次系課程規劃委員會議審議通過。【請參閱附件第 134~151 頁】
- 六、微生物免疫與生物藥學系學士班、碩士班，業經 112 年 12 月 6 日微生物免疫與生物藥學系 112 學年度第 1 次系課程規劃委員會議審議通過。【請參閱附件第 152~173 頁】

決議：修正後通過。

※提案九

提案單位：生命科學院

案由：本院食品科學系進修學士班、碩士在職專班及生化科技學系碩士在職專班「112學年度必選修科目冊」、「課程地圖」、「修課流程圖」及「職涯進路圖」，提請審議。

說明：

- 一、食品科學系進修學士班、碩士在職專班，業經112年11月22日112學年度第1學期第2次系課程會議審議通過【請參閱附件第174~192頁】。
- 二、生化科技學系碩士在職專班，業經112年12月7日112學年度第2次系課程規劃委員會議審議通過【請參閱附件第193~198頁】。

決議：照案通過。

※提案十

提案單位：生命科學院

案由：本院113學年度院共同必修、各系所必選修科目冊及各專業科目之「學科內容概述」、「學科教學內容大綱」案，提請審議。

說明：

- 一、依據教務處112年10月20日教務處通知辦理。
- 二、本院共同必修學科經109年11月3日109學年度第3次院行政主管會議決議，自110學年度起院共同必修課程為有機化學4學分(3,1)、微生物學4學分(3,1)共計8學分。本教學內容大綱業經各系系課程委員會議審議通過，檢附院共同必修「學科內容概述」、「學科教學內容大綱」。**【請參閱附件第199~209頁】**
- 三、食品科學系學士班、進修學士班、碩士班、碩士在職專班及博士班「學科內容概述」及「學科教學內容大綱」業經112年11月22日食品科學系112學年度第1學期第2次系課程規劃委員會議審議通過，**【請參閱附件第210~263頁】**。
- 四、水生生物科學系學士班、碩士班「學科內容概述」及「學科教學內容大綱」業經111年12月13日111學年度第1學期第3次系務暨課程會議審議通過。**【請參閱附件第264~278頁】**
- 五、生物資源學系學士班、碩士班「學科內容概述」及「學科教學內容大綱」業經112年11月29日生物資源學系112學年度第2次系課程規劃委員會議審議通過 **【請參閱附件第279~292頁】**。
- 六、生化科技學系學士班、碩士班及碩士在職專班「學科內容概述」及「學科教學內容大綱」業經112年12月7日生化科技學系第2次系課程規劃委員會議審議通過 **【請參閱附件第293~304頁】**。
- 七、微生物免疫與生物藥學系學士班、碩士班「學科內容概述」及「學科教學內容大綱」業經112年12月6日微生物免疫與生物藥學系112學年度第1次系課程規劃委員會議審議通過 **【請參閱附件第305~325頁】**。

決議：照案通過。

※提案十一

提案單位：生命科學院

案由：有關校核心能力與本院核心能力之關聯性案，提請審議。

說明：

一、依據教務處 112 年 10 月 20 日教務處通知，課程架構規劃應注意事項辦理。

二、檢附校核心能力與本院核心能力之關聯性，【請參閱附件第 326 頁】。

決議：照案通過。

參、臨時動議：無。

肆、散會：13:20。