

國立嘉義大學生命科學院食品科學系(所)

110 學年度第 1 學期第 4 次系課程會議 紀錄

壹、時間：110 年 12 月 01 日（星期三）中午 12 時 10 分-12 時 30 分。

貳、地點：食品系館三樓會議室

參、出席人員：周志輝教授（請假）、鄭清和先生（請假）、林景修副總經理（請假）、
翁義銘老師、徐錫樑老師、王璧娟老師、吳思敬老師（請假）、
黃健政老師（請假）、左克強老師、羅至佑老師、廖宏儒老師、
林淑美老師、楊懷文老師（請假）、呂英震老師、張文昌老師、
陳志誠老師（請假）、郭澤威同學、任綉欽小姐、林徽娟小姐。

肆、主席：許成光 主任

伍、記錄：林徽娟 小姐

陸、主席報告：

一、依本校教務處 110.10.07 通知辦理，訂定各系所之 111 學年度必選修科目冊。

（請參考**附件 1 P1-8**，包含：實際開課總量管控要點、課程規劃與開排課作業要點等）

二、「畢業生就業途徑」：UCAN 平台 16 項職涯類型共 66 項就業路徑名稱中（請參考**附件 2 P9-10**）

三、請檢視系所(學程)核心能力與生科院核心能力之關聯性（關聯性選項：1. 關聯性最弱、2. 關聯性稍弱、3. 關聯性中等、4. 關聯性稍強、5. 關聯性最強），請參考**附件 3 P11-15**。

四、本系教育目標、核心能力指標、基本能力指標、課程領域、課程職類、職涯類型（就業途徑），請參考**附件 4 P16-18**。

柒、宣讀上次會議決議（110.11.05）事項：

提案一：本系申請 110 學年度第 2 學期非母語授課案，提案討論。

決議：照案通過。

捌、討論事項及決議：

提案一：本系 110 學年度第 1 學期實際開課與必選修科目冊之選修課程異動案，提請討論。

說明：各學期各班制開課應依各學年新生入學之必選修科目冊內容而定，但因時勢潮流會有所異動，針對 110 學年度第 1 學期開課課程異動部分已彙整如**附件 5 P19-20**，請卓參。

1. 研究所博士班：無異動。

2. 研究所碩士班食品科技組：配合 110 年度「生醫產業與新農業跨領域人才培育計畫」**新增**「食品國際行銷/羅至佑」課程。

3. 研究所碩士班保健食品組：配合 110 年度「生醫產業與新農業跨領域人才培育計畫」**新增**「智慧財產權管理與技術移轉鑑價/呂英震」課程。

4. 日間大學部：

（1）配合 110 年度「生醫產業與新農業跨領域人才培育計畫」**新增**：「食品安全管制系統(HACCP)進階訓練(大四)/呂英震」、「農特產品分析檢測實務(大四)/呂英震」、「食安管理法規與認證制度(大四)/張文昌」等 3 門課程。

（2）膳食設計(大四)/林淑美/學期異動調整。

5. 進修部食品科學系碩士在職專班：無異動。

6. 進修學士班：(1) 膳食設計(大四)/林淑美/學期異動。
- (2) 食品添加物(大四)/楊懷文/異動學年。
- (3) 烘焙學(大四)/馮淑慧/學年異動。
- (4) 烘焙學學習(大四)/馮淑慧/學年異動。

決議：照案通過。

提案二：本系110學年度第2學期實際開課與必選修科目冊之選修課程異動案，提請討論。

說明：各學期各班制開課應依各學年新生入學之必選修科目冊內容而定，但因時勢潮流會有所異動，針對110學年度第2學期開課課程異動部分已彙整如**附件6 P21**，請卓參。

1. 研究所博士班：無異動。
2. 研究所碩士班食品科技組：無異動。
3. 研究所碩士班保健食品組：無異動。
4. 日間大學部：乳品加工學/楊懷文/學期異動。
5. 進修部食品科學系碩士在職專班：無異動。
6. 進修學士班：穀類加工/馮淑慧/學年異動。

決議：照案通過。

提案三：本系111學年度入學日間大學部必選修科目冊案，提請討論。

說明：1. 院必修課程：有機化學4學分(3,1)、微生物學4學分(3,1)共計8學分。

2. 111學年度入學日間大學部必選修科目冊：依往例以110學年度必選修科目冊及110學年度第1、2學期實際開課課程作為課程架構。(110學年度日間大學部必選修科目冊，請參考**附件7 P22-29**)

(1)111學年度必選修科目冊架構(草案)：

學年度				111學年度(草案)	
通識課程				30學分	
必修課程	院共同課程	課程名稱	學分數	8學分	67學分
		有機化學、有機化學實驗	3+1		
		微生物學、微生物學實驗	3+1		
	基礎學程			30學分	
核心學程			29學分		
專業選修課程(須修讀本系課程至少16學分以上，且至少擇1學程修畢)				食品科技組(實務型)	
				保健生技組(學術型)	
自由選修				15學分	
畢業學分				128學分	

(2)「校外實習課程」：專業實習(三上/必修/1學分)

(3)終端課程(CAPSTONE COURSE)：專題製作(III)(三下/必修/1學分)

3. 規劃出系所畢業生就業路徑：以110學年度必選修科目冊作為調整主體，課程對應UCAN職類專業職能及共通職能之必選修科目冊「專業職能」與「共通職能」欄位「專業職能」與「共通職能」欄位，請參考**附件7 P22-29**。

4. 「升學領域」提會審議，請參考**附件8 P30-32**。

5. 111學年度入學日間大學部必選修科目冊如果異動者，則課程架構圖、修課流程圖、職涯進路圖等三圖也需同時更新；另外有關每一科目對應的各種

項次。請各位老師務必詳細檢視中英文課程名稱及核心能力對應項次及相關內容是否適當？

(1)課程架構圖，請參考**附件9 P33**；

(2)修課流程圖，請參考**附件10 P34**；

(3)職涯進路圖，請參考**附件11 P35**。

6. 本系大學部課程之學科內容大綱與概述，請參考**附件12 P36-48**。

7. 本校課綱共同會考課程：微積分、普通物理及普通化學等3門。

8. 生命科學院「院共同必修學科教學內容大綱」，並請相關支援授課教師，確認內容是否需進行修訂，請參考**附件13 P49-50**。

決議：照案通過。

提案四：本系111學年度入學進修部學士班必選修科目冊案，提請討論。

說明：1. 111學年度入學進修部學士班必選修科目冊：依往例以110學年度必選修科目冊及110學年度第1、2學期實際開課課程作為課程架構。(110學年度入學進修部學士班必選修科目冊，請參考**附件14 P51-57**)

2. 「畢業生就業途徑」：UCAN平台16項職涯類型共66項就業路徑名稱中(請參考附件5)，規劃出系所畢業生就業路徑：以110學年度必選修科目冊作為調整主體，課程對應UCAN職類專業職能及共通職能之必選修科目冊「專業職能」與「共通職能」欄位，請參考**附件14 P51-57**。

3. 「升學領域」提會審議，請參考**附件15 P58-60**。

4. 111學年度入學進修部學士班必選修科目冊如果異動者，則課程架構圖、修課流程圖、職涯進路圖等三圖也需同時更新；另外有關每一科目對應的各種項次。請各位老師務必詳細檢視中英文課程名稱及核心能力對應項次及相關內容是否適當？

(1)課程架構圖，請參考**附件16 P61**；

(2)修課流程圖，請參考**附件17 P62**；

(3)職涯進路圖，請參考**附件18 P63**。

5. 本系進修學士班部課程之學科內容大綱與概述，請參考**附件19 P64-75**。

決議：照案通過。

提案五：本系111學年度入學碩士班食品科技組必選修科目冊案，提請討論。

說明：1. 111學年度入學碩士班食品科技組必選修科目冊：依往例以110學年度必選修科目冊及110學年度第1、2學期實際開課課程作為課程架構。(110學年度碩士班食品科技組必選修科目冊，請參考**附件20 P76-81**)

2. 「畢業生就業途徑」：UCAN平台16項職涯類型共66項就業路徑名稱中(請參考附件5)，規劃出系所畢業生就業路徑：以110學年度必選修科目冊作為調整主體，課程對應UCAN職類專業職能及共通職能之必選修科目冊「專業職能」與「共通職能」欄位，請參考**附件20 P76-81**。

3. 「升學領域」提會審議，請參考**附件21 P82-83**。

4. 111學年度入學碩士班食品科技組必選修科目冊如果異動者，則課程架構圖、修課流程圖、職涯進路圖等三圖也需同時更新；另外有關每一科目對應的各種項次。請各位老師務必詳細檢視中英文課程名稱及核心能力對應項次及相關內容是否適當？

(1)課程架構圖，請參考**附件22 P84**；

(2)修課流程圖，請參考**附件23 P85**；

(3)職涯進路圖，請參考**附件24 P86**。

5. 本系碩士班食品科技組課程之學科內容大綱與概述，請參考**附件25 P87-96**。

決議：附件第78頁之「食品行銷學特論 Special Food Marketing」修訂為「食品行銷學特論 Special Topics on Food Marketing」，以上修訂後通過。

提案六：本系111學年度入學碩士班保健食品組必選修科目冊案，提請討論。

說明：1. 111學年度入學碩士班保健食品組必選修科目冊：依往例以**110學年度必選修科目冊及110學年度第1、2學期實際開課課程作為課程架構**。(110學年度入學碩士班保健食品組必選修科目冊，請參考**附件26 P97-101**)

2. 「畢業生就業途徑」：UCAN平台16項職涯類型共66項就業路徑名稱中(請參考附件5)，規劃出系所畢業生就業路徑：以110學年度必選修科目冊作為調整主體，**課程對應UCAN職類專業職能及共通職能之必選修科目冊「專業職能」與「共通職能」欄位**，請參考**附件26 P97-101**。

3. 「升學領域」提會審議：請參考**附件27 P102-103**。

4. 111學年度入學碩士班保健食品組必選修科目冊如果異動者，則課程架構圖、修課流程圖、職涯進路圖等三圖也需同時更新；另外有關每一科目對應的各種項次。請各位老師務必詳細檢視**中英文課程名稱及核心能力對應項次**及相關內容是否適當？

(1)課程架構圖，請參考**附件28 P104**；

(2)修課流程圖，請參考**附件29 P105**；

(3)職涯進路圖，請參考**附件24 P86**

5. 本系碩士班保健食品組課程之學科內容大綱與概述，請參考**附件30 P106-112**。

決議：照案通過。

提案七：本系111學年度入學進修部碩士在職專班必選修科目冊案，提請討論。

說明：1. 111學年度入學進修部碩士在職專班必選修科目冊：依往例以**110學年度必選修科目冊及110學年度第1、2學期實際開課課程作為課程架構**。(110學年度入學進修部碩士在職專班必選修科目冊，請參考**附件31 P113-116**)

2. 「畢業生就業途徑」：UCAN平台16項職涯類型共66項就業路徑名稱中(請參考附件5)，規劃出系所畢業生就業路徑：以110學年度必選修科目冊作為調整主體，**課程對應UCAN職類專業職能及共通職能之必選修科目冊「專業職能」與「共通職能」欄位**，請參考**附件31 P113-116**。

3. 「升學領域」提會審議：請參考**附件32 P117-118**。

4. 111學年度入學進修部碩士在職專班必選修科目冊如果異動者，則課程架構圖、修課流程圖、職涯進路圖等三圖也需同時更新；另外有關每一科目對應的各種項次。請各位老師務必詳細檢視**中英文課程名稱及核心能力對應項次**及相關內容是否適當？

(1)課程架構圖，請參考**附件33 P119**；

(2)修課流程圖，請參考**附件34 P120**；

(3)職涯進路圖，請參考**附件24 P86**。

5. 本系進修部碩士在職專班課程之學科內容大綱與概述，請參考**附件35 P121-125**。

決議：照案通過。

提案八：本系111學年度入學博士班必選修科目冊案，提請討論。

說明：1. 111學年度入學博士班必選修科目冊：依往例以110學年度必選修科目冊及110學年度第1、2學期實際開課課程作為課程架構。(109學年度博士班必選修科目冊，請參考**附件36 P126-130**)

2. 「畢業生就業途徑」：UCAN平台16項職涯類型共66項就業路徑名稱中(請參考附件5)，規劃出系所畢業生就業路徑：以110學年度必選修科目冊作為調整主體，課程對應UCAN職類專業職能及共通職能之必選修科目冊「專業職能」與「共通職能」欄位，請參考**附件36 P126-130**。

3. 「升學領域」提會審議：無。

4. 111學年度入學博士班必選修科目冊如果異動者，則課程架構圖、修課流程圖、職涯進路圖等三圖也需同時更新；另外有關每一科目對應的各種項次。請各位老師務必詳細檢視中英文課程名稱及核心能力對應項次及相關內容是否適當？

(1)課程架構圖，請參考**附件37 P131**；

(2)修課流程圖，請參考**附件38 P132**；

(3)職涯進路圖，請參考**附件39 P133**。

5. 本系博士班課程之學科內容大綱與概述，請參考**附件40 P134-138**。

決議：照案通過。

玖、臨時動議：

臨時動議提案一：本系申請110學年度第2學期非母語授課案，提案討論。

說明：本系楊懷文老師擬於110學年度第2學期申請教師全英語授課(EMI課程)與非母語授課課程，相關資料如：非母語授課申請表及課程教學大綱，請參考**附件**。

決議：1. 「工廠無菌技術」課程楊師之教師評鑑前一學期該門課程教學意見調查達3.5，並檢附教學大綱，符合本校「獎勵教師全英語授課(EMI)實施要點」規範，本案將提送院課程委員會審議通過後連同會議紀錄送教務處備查。

2. 楊師之非母語授課申請表連同系課程委員會會議紀錄，擲送教務處註冊與課務組或民雄教務組備查。

壹拾、散會時間：12時41分。