

## 食品暨應用生物科技學系 109 年 9 月至 110 年 1 月份工作報告

### 一、教學研究

(一) 109 年 9 月迄今各級教師目前與國內各公私立機構合作進行之研究計畫共 49 件，合計接受補助經費 39,661,986 元。

(二) 109 年 9 月至 110 年 1 月學者專家演講一覽表

演 講 人		日 期	地 點	演 講 題 目
姓 名	職 稱(服 務 單 位)			
成安知	副總經理(前大漢豆腐)	109.10.16	演講廳	黃豆特性與加工技術探討
徐慶琳	教授兼學務長(中山醫學大學健康管理學院營養系)	109.10.30	演講廳	走出屬於自己的食品路
盧道揚	主治醫師(衛福部立台北醫院小兒科)	109.11.06	演講廳	國際食安面面觀-衛福部駐外人員甘苦談
蘇致源	營運總監(中華海洋生技股份有限公司市場發展部)	109.11.20	演講廳	保健食品之開發及市場趨勢
盧智卿	駐台代表(美國穀物協會)	109.11.27	演講廳	跨越萬里為玉米
張瑞仁	執行長(全瑩生技股份有限公司)	109.12.11	演講廳	合成生物學嶄新的生物工業技術：以天然蝦紅素為例
黃三龍	研究員(食品工業發展研究所產製中心)	109.12.18	演講廳	友善地球未來肉-植物肉關鍵技術及展望

(三) 研究生專題演講：109 年 9 月至 110 年 1 月計有 101 人次。

#### (四) 師資

專兼任 職稱	專任	小計	兼任	小計	備註
教授	顏國欽、方繼 陳錦樹、金安兒 毛正倫、林美吟 賴麗旭、林金源 周志輝、葉娟美 蔣恩沛、謝昌衛 江伯源	13	胡淼琳	1	具有博士學位之專任教師有 17 位 具有博士學位之兼任教師有 2 位
助理教授	蔡碩文、蔣慎思 劉沛荼、黃菁英	4	劉伯康	1	
合計：專任教師 17 人、兼任教師 2 人，共 19 人。					

#### (五) 學生人數

年級	大學部			研究所				
	男	女	合計	碩士班		博士班		合計
				男	女	男	女	
一	14	45	59	14	33	2	1	50
二	16	45	61	11	36	3	1	51
三	19	37	56	3	7	1	1	12
四	20	33	53	1	1	5	2	9
五	—	—	—	0	0	1	1	2
六	—	—	—	—	—	0	0	0
七	—	—	—	—	—	7	5	12
合計	70	162	232	29	77	19	11	136

## 二、學術交流

### (一) 聘請國外專家、特約講座、客座教授等以加強師資陣容

1. 聘任 Dr. Fereidoon Shahidi 為本校國外講座教授，講座教授名稱為「國立中興大學保健食品講座教授」，聘期自 108 年 8 月 1 日起，為期 3 年。

### (二) 教師借調國內外機關服務情形

1. 方繼教授自 104 年 2 月起借調食品工業發展研究所擔任副所長。

### (三) 與校外機構進行建教合作或合作舉辦研討會情形

1. 109 年 9 月 22 日本系與農業暨自然資源學院、行政院農業委員會臺中區農業改良場及加拿大駐台北貿易辦事處共同舉辦「2020 臺加全穀豆類營養

保健與創新加工國際研討會」。

2. 109 年 10 月 22-23 本系與農業暨自然資源學院、食品科技產業創新教學推動中心等共同主辦之「2020 新興食品生技加值技術研討會」。
3. 企業實習課程與宏全國際股份有限公司及基富食品股份有限公司簽訂產學合作合約。

### 三、最近半年來重要措施與未來發展重點

#### (一) 重要措施

1. 順利通過「第三週期系所自我評鑑」，並完成自我改善計畫。
2. 109 年 9 月 22 日由本系與農業暨自然資源學院、行政院農業委員會臺中區農業改良場及加拿大駐台北貿易辦事處共同主辦「2020 臺加全穀豆類營養保健與創新加工國際研討會」，邀請講者共計 19 位（包含 3 位加拿大講者視訊專題演講），產官學界與會人員約 235 人。
3. 109 年 10 月 22-23 日本系與農業暨自然資源學院、食品科技產業創新教學推動中心等共同主辦「2020 新興食品生技加值技術研討會」，邀請講者共計 10 位，產官學界與會人員約 415 人。
4. 辦理本系與食品安全研究所「食品化學/分析」、「營養流行病學、食品控制、食品大數據」及「食品毒理學、微生物學、食品毒理表觀基因學」領域專任教師聘任作業。
5. 改善本系教學及研究設施，提供學生優質學習環境。

#### (二) 未來發展重點

1. 主動爭取經費，更新教學及研究設備。
2. 配合本校高等教育深耕計畫，鼓勵系上教師創新多元教學。
3. 邀請國內外學者或專家蒞臨系上演講及國外客座人員學術交流。