國立中興大學博士班專業課程規劃表

◎ 規劃對象 (或領域): 食品暨應用生物科技學系博士班

◎ 規劃單位: 食品暨應用生物科技學系

◎ 規劃內容如下:

科目名稱	規	劃要	點 (附言	ŧ)	開課單位	備註
	1	2	3	4	5		
(中文) 專題討論(三)A~B	D	C	R	Y	2	食生所	依教師專長分 組、分班授課
(英文) Seminar (III) A~B							(一全)
(中文) 專題研究(三) A-L	D	C	E	Y	2	食生所	依教師專長分 組、分班授課
(英文) Special Topics and Research (III) A~L							(一全)
(中文) 食品化學研究法	D	A	E	S	2	食生所	雙學年開
(英文) Research Methods in Food Chemistry							設(一上)
(中文) 食品微生物學研究法	D	A	E	S	2	食生所	一上
(英文) Research and Experimental Methods in Food Microbiology							
(中文) 食品品質研究法	D	A	E	S	2	食生所	單學年開
(英文) Research Methods in Food Quality							設(一上)
(中文) 食品加工研究法	D	A	E	S	2	食生所	一下
(英文) Research Techniques in Food Processing							
(中文) 專題討論(四A~B	D	C	E	Y	2	食生所	依教師專長分 組、分班授課
(英文) Seminar (IV) A~B							(二全)
(中文) 專題研究(四)A~L	D	C	E	Y	2	食生所	依教師專長分 組、分班授課
(英文) Special Topics and Research(IV) A~L							(二全)
(中文) 食品生物技術研究法	D	A	E	S	2	食生所	二上
(英文) Methods for Food Biotechnology							
(中文) 食品物性研究法	D	A	E	S	2	食生所	二上
(英文) Research and Experimental Methods for Food							
(中文) 食品工程研究法	D	A	E	S	2	食生所	二上
(英文) Research Methods in Food Engineering							
(中文) 園產品收穫後生理學	D	A	Е	S	3	食生所	二上
(英文) Post-Harvest Physiology of Horticulture							
(中文) 畢業論文	D	C	R	Y	12	食生所	二全
(英文) Dissertation							

科目名稱	規	劃要	點 ((附言	主)	開課單位	備註
	1	2	3	4	5		
(中文) 微生物生理與生技	D	A	E	S	2	食生系	單學年開課
(英文) Microbial Physiology and Biotechnology							(英文授課)
(中文) 食品殺菌工程特論	D	A	E	S	3	食生系	
(英文) Advances in Food Sterilization							
(中文) 高等營養學	D	A	E	S	3	食生系	
(英文) Advanced Nutrition							
(中文) 高等食品工程	D	A	E	S	2	食生系	
(英文) Advanced Food Engineering							
(中文) 食品乾燥工程特論	D	A	E	S	2	食生系	
(英文) Advances in Food Dehydration Engineering							
(中文) 營養生化	D	A	E	S	3	食生系	
(英文) Nutritional Biochemistry							
(中文) 發酵生物技術	D	A	E	S	2	食生系	雙學年開課;
(英文) Fermentation Biotechnology							(英文授課)
(中文) 自由基與疾病	D	A	E	S	3	食生系	
(英文) Free Radicals and Diseases							
(中文) 高等食品加工學(三)	D	A	E	S	2	食生系	
(英文) Advanced Food Processing (III)							
(中文) 高等食品加工學(一)	D	A	E	S	2	食生系	
(英文) Advanced Food Processing (I)							
(中文)實習教學(二)	D	В	E	Y	0	食生系	
(英文) Teaching Practice(II)							

- 附註:規劃要點填表說明:(1到4各欄位請填正確代表字母) 1:U-學士課程、M-碩士課程、D-博士課程。 2:A-正課、B-實習課、C-台下指導之科目如學生講述或邀請演講之專題討論、專題研究……等。 3:R-必修、E-選修。 4:S-學期課、Y-學年課。 5:科目(全期或全年)總學分數(請填阿拉伯數字)。

規劃單位主管簽章:

承辦人簽章:

97年9月17日