國立中興大學碩士在職專班專業課程規劃表

規劃對象 (或領域): 食品暨應用生物科技學系碩士在職專班

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(附註)						/ # ±÷
	1	2	3	4	5	開課單位	備註
(中文)畢業論文	M	C	R	Y	6	食生所	碩士班二年級
(英文) Dissertation							
(中文)專題討論(一)	M	C	R	Y	2	食生所	碩士班二年級
(英文) Seminar(I)							
(中文)高等園產品加工學	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Advanced Processing of Horticultural Products							以上知符册灯
(中文) 食品科學實驗設計	M	A	\mathbf{E}	S	2	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Experimental Design in Food Science							
(中文)高等食品化學(一)	M	A	\mathbf{E}	S	3	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Advanced Food Chemistry (I)							
(中文)高等食品化學(二)	M	A	\mathbf{E}	S	3	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Advanced Food Chemistry (II)							
(中文) 穀類科學與加工	M	A	\mathbf{E}	S	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Cereal Science and Technology							
(中文) 食品物理性分析	M	A	\mathbf{E}	S	2	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Physical Properties of Food							
(中文) 食品生物技術	M	A	\mathbf{E}	S	3	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Food Biotechnology							
(中文)高等食品加工學(一)	M	A	\mathbf{E}	S	2	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Advanced Food Processing (I)							
(中文)高等食品加工學(二)	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Advanced Food Processing (II)							(單學年開課)
(中文)營養學研究法	M	A	\mathbf{E}	\mathbf{S}	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Research Techniques in Nutrition							
(中文) 微生物生理與生技	M	A	\mathbf{E}		3	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Microbial physiology and biotechnology							(雙學年開課)
							(英文授課) 選修人數 5 人
(中文)蛋白質化學	M	A	E	S	3	食生所	以上始得開班
(英文) Protein Chemistry			_	<u> </u>		<u> </u>	選修人數 5 人
(中文) 食品碳水化合物化學	M	A	E	S	2	食生所	以上始得開班
(英文) Food Carbohydrate					<u> </u>	A //	(單學年開課)
(中文)高等營養學	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Advanced Nutrition							

(中文) 食品官能品質與分析	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Food Sensory Quality and Analysis							以上知得用如
(中文) 食品動力學	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Food Kinetics							
(中文)高等食品工程	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Advanced Food Engineering							
(中文)生化工程	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Biochemical Engineering							
(中文)發酵生物技術	M	A	E	S	3	食生所	選修人數 5 人以上始得開班
(英文) Fermentation Biotechnology							(單學年開課)
							(英文授課) 選修人數 5 人
(中文)高等食品分析(不含實習)	M	A	E	S	2	食生所	以上始得開班
(英文) Advanced Food Analysis						A //	選修人數5人
(中文) 食品生物化學	M	A	E	S	3	食生所	以上始得開班
(英文) Food Biochemistry						A 11	選修人數5人
(中文)應用酵素學	M	A	E	S	2	食生所	选修入数 3 人 以上始得開班
(英文) Applied Enzymology							\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
(中文) 食品衛生與安全	M	A	E	S	3	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Food Hygiene and Safety							
(中文) 食品微生物特論	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Special Topics in Food Microbiology							
(中文) 食品科技相關網路資源之應用	M	A	E	\mathbf{S}	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Application of Internet Resources For Food Science and Technology							
(中文)電腦在食品科技上之應用	M	A	E	S	2	食生所	選修人數 5 人 以上始得開班
(英文) Computer-Aided Techniques in Food Science							· 사고 전 이 비사고
(中文)							
(英文)							

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 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)。 等。

規劃單位主管簽章: 承辦人簽章: 95年9月26日