

電子收文

教育部 函

機關地址：10051臺北市中山南路5號
傳 真：(02)33937862
聯絡人：李詠絮
電 話：(02)77366232

受文者：國立屏東科技大學

發文日期：中華民國105年6月27日
發文字號：臺教師(二)字第1050088210號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：審查意見

主旨：貴校所送申請辦理中等學校師資職前教育專門課程
「食品群-食品科」一案，同意核定，請查照。

說明：

- 一、依國立臺灣師範大學105年6月20日師大機電字第1051015119號函辦理，並復貴校104年12月21日屏科大育字第1045500685號函。
- 二、請確實依師資生擬任教學科，於教育專業課程中落實「分科/分領域教材教法」及「分科/分領域教學實習」。
- 三、請將本部核定之師資職前教育專門課程學分表於右上角註明核定日期及文號，分送相關單位並公告於學校網站。
- 四、提供審查意見供參處。

正本：國立屏東科技大學



副本：國立臺灣師範大學機電工程學系、本部師資培育及藝術教育司



高級中等學校師資職前教育專門課程

「食品群—食品科」科目及學分對照表

105 年 6 月 27 日臺教師(二)字第 1050088210 號函核定

群別名稱	食品群	科別名稱	食品科		
要求總學分數	26	必備學分數	10	選備學分數	16
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)		食品科學系所			
類型	部定科目名稱	本校開課科目名稱	學分數	備註	
必備科目	微生物學	微生物學	2	*	
	食品檢驗分析實驗	食品分析實驗	1	* 含實 <small>專</small>	
	食品加工學	食品加工(1)	2	*	
	食品加工實習	食品加工實習(1)	1	*	
	食品化學	食品化學	2	*	
	生物技術概論	生物技術	2	*	
	小計			10	
選備科目	食品單元操作	食品殺菌技術	2		
	食品工程學	食品工程學(1)	2		
	食品包裝學	食品包裝	2		
	食品機械學	食品機械	2		
	官能品評學	感官品評學與實習	2		
	食品原料學	食品科學概論	2		
	微生物學實驗	微生物學實驗	1		
	食品檢驗分析	食品分析	2		
	農產加工學	食品加工(2)	2		
	發酵學	醱酵學	2		
	烹飪學	食品調理技術	2		
	食品添加物	食品添加物	2		
	食品衛生與安全	食品衛生與安全	2		
營養學	營養學	2			

	品質管制學	食品品質管制	2	
	有機化學	有機化學(1)	2	
	有機化學實習	有機化學實驗(1)	1	
	分析化學	分析化學	2	
	生物化學	生物化學(1)	2	
	計算機在食品科技之應用	電腦在食品科技之應用	2	
	餐旅英文與會話	食品科技英文	2	
	點心製作	烘焙學	2	
	專題研究	實務專題	2	
		小計	44	
說明				
「*」為對應職業學校各群科課程綱要群部定之科目。				