

國立屏東科技大學 動物科學與畜產系 碩士班課程規劃表
99 學年度入學適用

學年	第一學年				第二學年				學分總計
	第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		
修別	科目	學分	科目	學分	科目	學分	科目	學分	
必修	專題討論	1	專題討論	1	專題討論 碩士論文	1 3	專題討論 碩士論文	1 3	
小計		1		1		4		4	10
選修	應用畜產微生物	2	乳品加工特論	2	科學論文寫作	2	禽畜副產物利用特論	2	
	動物科學文獻選讀	2	肉品加工特論	2	專技英文寫作	2	進階動物育種法	2	
	乳品化學	2	畜產加工用副原料之應用	2	蛋品加工特論	2	動物基因轉殖特論	2	
	肉品化學	2	生物技術特論	2	動物新產品開發方法論	2	種禽飼養管理	2	
	應用生物資訊學	2	線性模式與育種	2	泌乳生理學	2	畜產經營特論	2	
	消化道生理	2	動物代謝調節	2	數量遺傳與動物模式論	2	畜牧生產整體觀特論	2	
	禽畜營養生理	2	分子營養學	2	動物複製學	2	畜產污染防治與資源利用	2	
	生長發育學	2	飼料技術特論	2	動物複製學實習	1	安全畜產品品質管制	2	
	高等生物統計學	2	安全畜產品生產特論	2	機能性畜產品生產	2	肉品安全與衛生管理新技	2	
	動物生殖生理特論	2	動物試驗設計	2	草食動物營養特論	2	術及其應用		
	遺傳參數估計	2	環境溫度與禽畜生產	2	乳品加工發展新趨勢與個	2	生殖在畜牧生產上之應用	2	
			經濟動物繁殖管理特論	2	案討論				
					生化在畜牧生產上之應用	2			
					畜產海外專業實習	2			
小計		22		24		25		20	91

註：1. 本系學生至少應修滿 34 學分始得畢業(其中必修應修 10 學分，選修應修 24 學分)

2. 校外實習課程：「畜產海外專業實習」。