

國立屏東科技大學 動物科學與畜產系 大學部四年制課程規劃表
99 學年度入學適用

學年	第一學年				第二學年			
學期	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	國文(I) 大一英文(I) 體育 通識課程 英語聽講練習 101 普通化學 普通化學實習 動物學 動物學實習 軍訓 生活服務教育 動物科學導論 外語實務(註2)	2 2 1 2 0 3 1 2 1 0 0 2 0	國文(II) 大一英文(II) 通識課程 體育 英語聽講練習 102 電子計算機概論 生活服務教育 動物解剖生理學 動物解剖生理學實習 生態學 軍訓 畜產微生物學 畜產微生物學實習	2 2 2 1 0 0 0 3 1 2 0 2 1	通識課程 英語聽講練習 103 牧場實務實習 生物化學 生物化學實習 肉品原料與利用 生物統計 生物統計實習	2 1 1 3 1 2 2 1	通識課程 英語聽講練習 104 憲法 動物遺傳學 動物遺傳學實習 牧場實務實習 動物營養學 乳蛋品原料與利用	2 1 2 2 1 1 2 2
小計		16		16		13		13
選修	畜產品營養與健康 動物行為 畜產機械 畜產機械實習 畜產生物多樣性	2 2 2 1 2	有機化學 有機化學實習 動物福祉 農業政策與法規	3 1 2 2	畜產檢驗與分析 畜產檢驗與分析實習 動物內分泌學 禽畜環境生理學 細胞分子生物學 免疫學 芻料作物及其調製	2 1 2 2 3 3 2	線性模式 應用生物統計學 馬學 馬學實習 肉用草食家畜飼養管理 禽畜副產物利用	2 2 2 1 2 2
小計		9		8		15		11

國立屏東科技大學 動物科學與畜產系 大學部四年制課程規劃表

學年	三 學 年				四 學 年				學分總計		
	第 一 學 期		第 二 學 期		第 一 學 期		第 二 學 期				
學期	科 目	學分	科 目	學分	科 目	學分	科 目	學分			
必修	通識課程	2	通識課程	2	專題討論	1	專題討論	1			
	實務專題	1	實務專題	1	禽畜保健	2					
	生物技術	2	豬隻飼養管理	1	禽畜保健實習	1					
	家禽飼養管理	1	豬隻飼養管理實習	1	動物舍規劃與自動化	2					
	家禽飼養管理實習	1	禽畜保健	2							
	動物育種學	3	禽畜保健實習	1							
	經濟動物繁殖學	3	乳用家畜飼養管理	1							
				乳用家畜飼養管理實習	1						
小計		13		10		6		1	88		
選修	經濟動物繁殖實作技術	1	肉品加工	2	蛋品加工	2	畜產品在美容之應用	2			
	族群遺傳學	2	肉品加工實習	1	蛋品加工實習	1	寵物飼養管理	2			
	單胃動物營養與飼料	2	動物遺傳工程	2	安全畜產品檢驗與品管	2	禽畜廢棄物管理	2			
	飼料製造技術	2	動物遺傳工程實習	1	動物基因轉殖	2	禽畜廢棄物管理實習	1			
	飼料製造技術實習	1	實驗動物應用學	2	發育生物學	2	牧場經營學	2			
	乳品加工	2	實驗動物應用學實習	1	遺傳評估法	2	生物資訊學概論	2			
	乳品加工實習	1	數量遺傳學導論	2	安全畜產品生產導論	2	現代動物育種技術	2			
	畜產企業實務實習	2	水禽飼養管理	2	安全畜產品生產技術	1	休閒畜牧實務技術	2			
	無特定病原實驗動物飼養與管理	2	反芻動物營養與飼料	2	鹿學	2	加工廠經營管理導論	2			
	無特定病原實驗動物飼養與管理實習	1	飼料配方設計	2	功能性基因體學	2	兔學	2			
	畜產海外專業實習	2									
	小計		18		17		18			19	115

註：1.本系學生至少應修滿 **130** 學分始得畢業(其中必修應修 **88+1(通識教育講座)**學分，選修應修 **41** 學分)

2.「外語實務」每學期皆開放修課，並須於畢業前依本校「外語實務課程實施要點」規定修畢。

3.學生於畢業前需修習「通識教育講座」1學分課程。各系依序開課，開課學期不固定。

4.校外實習課程：「畜產企業實務實習」、「畜產海外專業實習」。