

## 105 學年度中國文化大學動物科學系專業課程先修科目表

105.4.25. 104 學年度第 2 學期第 2 次系務會議通過

開課年級	課程名稱	先修科目	其他規定
一	統計學		選修 UFUAS 4009 統計學，須同時選修 UFUAS 4060 統計學實習。
二	遺傳學	動物解剖生理學	
	分子生物學	生物化學	
	肌肉生物學	動物解剖生理學	
	動物行為學	動物解剖生理學	或普通動物學相關課程
	生物化學(二)	生物化學	
	動物營養學	生物化學	
	動物生殖生理	動物解剖生理學	
	動物育種學	遺傳學	或動物遺傳學、家畜遺傳學
	動物產品分析	生物化學	
	動物細胞生理學	生物化學	
三	專題研究		僅限本系 3 年級學生選課，必須修課一學年。
	飼料學		化學相關課程
	乳牛學	動物解剖生理學	或生物學相關課程
	豬學	動物解剖生理學	或生物學相關課程
	家禽學	動物解剖生理學	或生物學相關課程
	動物繁殖技術	動物解剖生理學	
	畜產經營學	豬學、乳牛學、家禽學	
	動物育種學	遺傳學	或動物遺傳學、家畜遺傳學
	動物廢棄物處理	普通微生物學	
	動物生物技術	生物化學	或分子生物學
	動物副產品利用學	生物化學	
	草食動物學	動物解剖生理學	
	珍禽獸學	動物解剖生理學	
	伴侶動物飼養學	動物解剖生理學	或動物學相關課程
	伴侶動物保健與照護	動物解剖生理學	
伴侶動物產業實務	動物解剖生理學		
四	專題討論		僅限本系四年級學生選課
	禽畜衛生學	動物解剖生理學	
	動物內分泌學	動物解剖生理學	
	動物基因體學	生物化學	
	實驗動物學	動物解剖生理學	
	機能性動物產品	生物化學	
	生物醫學材料概論	生物化學	
	產業實習	豬學、乳牛學或家禽學	3 者擇一
動物細胞培養與品管技術	動物細胞生理學		
說明：			
(1) 各課程凡有規定先修科目者，未曾修習先修科目者不得選修該課程。			
(2) 轉學生若未抵免先修科目但曾於原校修習者，需以原校成績單證明之。			
(3) 未曾修習正課不得選修該科實習，否則已修學分不承認。			