

碩士班 野生動物保育研究所

(一)教育目標

培育陸域野生動物保育及經營管理所需之研究、管理、推廣教育等專業人才，並與國內外相關領域接軌。

(二)必修科目

中 英 文 科 目 名 稱	學 分 數	第一學年		第二學年		備 註
		上	下	上	下	
專題討論 Seminar	2	1	1			
野生動物調查技術 Technique of Wildlife Survey	1	1				30241
野生動物調查技術實習 Technique of Wildlife Survey Practice	1	1				30240
野外研究安全教育 Education of Field Research Safety	1	1				30242
現代野生動物保育生物學 Contemporary Wildlife Conservation Biology	2	2				
碩士論文 Thesis	6			6		
合 計	13	6	1	6	0	

(三) 選修科目

中 文 科 目 名 稱 英	學 分 數	第一學年		第二學年		備 註
		上	下	上	下	
哺乳類學 Mammalogy	3	3				
鳥類學 Ornithology	3	3				
遷移性鳥類生態學 Migratory Bird Ecology	3	3				
保育人文學 Human Dimension on Natural Conservation	3	3				
行為生態學 Behavioral Ecology	3	3				
生態研究試驗設計 Experimental Design in Ecological	3	3				
保育遺傳學 Conservation Genetics	3	3				
兩棲爬蟲類學 Herpetology	3	3				
野生動物疾病生態學 Ecology of Wildlife Diseases	3	3				
哺乳類學特論 Special Topics on Mammals	3		3			
鳥類學特論 Special Topics on Ornithology	3		3			
溼地生態與經營管理 Wetland Ecology and Management	3		3			
地景生態學 Landscape Ecology	3		3			
保育生物學特論 Special Topics on Conservation Biology	3		3			
野生動物族群生態學 Wildlife Population Ecology	3		3			
環境倫理 Environmental Ethics	2		2			30245

中 英 文 科 目 名 稱	學 分 數	第一學年		第二學年		備 註
		上	下	上	下	
靈長目保育特論 Independent Study on Primate Conservation	3			3		30243
食肉目保育特論 Independent Study on Carnivore Conservation	3			3		
猛禽保育特論 Independent Study on Raptor Conservation	3			3		
生態學資料分析 Data Analysis in Ecology	3			3		
環境教育 Environmental Education	2			2		30244
森林野生動物生態特論 Advanced Forest Wildlife Ecology	3			3		30247
野生動物疾病經營管理 Management of Wildlife Diseases	3			3		
野外研究安全教育實習 Education of Field Research Safety Practice	1			1		
野生動物危害防治 Wildlife Damage Control	3				3	
城鄉生態系特論 Advance in Urban and Suburban Ecology	3				3	
野生動物棲息地經營管理 Wildlife Habitat Management	3				3	
保育醫學特論 Advanced study of Conservation medicine	2				2	
環境教育教材教法 Teaching Methods and Material in Environmental Education	3				3	30246
人際溝通與保育行銷 Interpersonal Communication and Conservation Marketing	3				3	
野生動物經營管理 Wildlife management	2				2	
保育遺傳學特論 Independent Study on Conservation Genetics	3				3	
合 計	90	27	20	21	22	