

國立虎尾科技大學 **環境科學與生物科技系**【碩士在職專班】科目表

(114學年度入學適用)

114年06月16日113學年度第4次教務會議通過  
115年03月24日114學年度第3次教務會議修正通過

學年	第一學年						第二學年						小計
	上			下			上			下			
學期	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	學分
必修科目							碩士論文(一)	3	0	碩士論文(二)	3	0	6
小計		0	0		0	0		3	0		3	0	
選修科目	中草藥開發與應用	3	3	食品工廠管理	3	3	科技論文寫作	3	3	化妝品學與實習	3	3	專業選修至少24學分
	保健食品設計原理與應用	3	3	微生物應用開發	3	3	環境農業資源再利用	3	3	創意思考	3	3	
	生物農藥開發與應用	3	3	食品生物科技學	3	3	免疫功能評析	3	3	應用生態學	3	3	
	食品發酵學	3	3	蛋白質化學與產業應用	3	3	海洋生物科技學	3	3	應用生物資訊學	3	3	
	<b>環境醫學</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	生物技術學及應用	3	3	蜂產品開發與應用	3	3	進階生物統計學	3	3	
				藻類營養學	3	3	空氣汙染監測及防治技術	3	3	溫室氣體盤查暨碳足跡計算	3	3	
				應用昆蟲學與實習	3	3	保健食品開發	3	3				
小計		15	15		21	21		21	21		18	18	
合計		15	15		21	21		24	21		21	18	
附註	1. 本系最低畢業學分30學分，其中含碩士論文6學分。 2. 選修外系所課程，至多承認6學分計入畢業選修學分。												