

表一：「輔具設計微學程」課程規劃表

課程類別	課程名稱	學分	學時/時數	修課年級	修課學期(上/下)	開課單位	備註	
基礎課程	生物醫學工程概論	2	2/2	一	上	醫工系	至少修 2 門	
	醫療器材驗證與管理	2	2/2	一	下	醫工系		
	醫用超音波實務	2	2/2	三	上	醫工系		
	生醫訊號分析實務	2	2/2	三	下	醫工系		
	應用課程	寵物產業概論	2	2/2	一	上	寵保學程	至少修 1 門
		犬貓生理量測儀器與分析	2	2/2	二	下	寵保學程	
		動物醫學影像及設備	2	2/2	三	上	寵保學程	
		寵物創意商品開發	2	2/2	三	下	寵保學程	
應用課程	醫用機構設計	2	2/2	二	上	醫工系	至少修 1 門	
	電腦輔助醫療器械設計	2	2/2	二	下	醫工系		
	智慧生理測量應用	2	2/2	三	下	醫工系		
	醫療器材品質認證系統	2	2/2	四	上	醫工系		
	應用課程	寵物智慧輔具設計及實作	2	2/2	三	上	寵保學程	至少修 1 門
		寵物醫療照護學	2	2/2	四	上	寵保學程	
		寵物遠距健康照護	2	2/2	三	下	寵保學程	
		寵物機構規劃與設計	2	2/2	四	下	寵保學程	

微學程負責老師及洽詢方式：醫工系趙文鴻老師。分機 8640

寵保系林育興老師。分機 8907