淡江大學水資源及環境工程學系課程地圖
(113學年度入學新生)

一年級	二年級	三年級	四年級	畢業出路
普通物理(2)	工程數學(3)	明渠水力學(3)		工程顧問、環安衛、低碳永續
基礎工程數學(3)	工程數學(3)	專題實作(2)		
微積分(3)	流體力學(一)(3)	污水工程(3)		水環機關、國營企業、國家考試、水利技師、環工技師
水文學(3)	流體力學(二)(3)	水資源工程(3)		
環境化學(3)	工程統計(3)	土壤力學(3)		
應用力學(3)	工程圖學(2)	數值方法(3)		
水資源及環境工程概論(2)	給水工程(3)	流體力學實驗(1)		
水質實驗(1)				
		水資源規劃(3)	灌溉及排水工程(2)	
	材料力學(3)			
		基礎工程(3)	環境規劃與管理(3)	
	水文測量與實習(2)	水利工程應用軟體(2)	環工專業實務設計(2)	
	中等水文學(3)	防洪工程(2)		
	環境土壤學(2)	鋼筋混凝土(3)	污水工程設計(2)	海岸工程(3)
	結構學(2)	渠道水力學實驗(1)		
工程經濟學(2)	環境毒物學(2)	固體廢棄物(3)	地理資訊系統在工程上之應用(2)	水土保持工程(2)
程式設計(2)	環境生物技術概論(2)	空氣污染控制(3)		
水環境生態學(2)	環境污染物分析(一)(1)	環境儀器分析(2)	地下水及土壤污染(3)	企業永續管理(2)
環境微生物學(3)	循環經濟(2)	有害廢棄物(2)		
工程材料學(2)	水資訊概論(3) AI系開	環境污染物分析(二)(1)	企業實習(2)	噪音及振動(2)
環境永續概論(2)	智慧水資源管理概論(3) AI系開	資源回收再利用(2)		
必修/選修 10/6	10/7 9/13	11/12 10/11	8/16 0/16	0/9

畢業學分數:128學分
通識核心學分:26學分
系必修58學分
系選修24分
自由選修20學分