

國立屏東科技大學 水土保持系 四年制課程規劃表

學 年	第 一 學 年			第 二 學 年		
學 期	第 一 學 期		第 二 學 期	第 一 學 期		第 二 學 期
修 別	科 目	學分/ 時數	科 目	學分/ 時數	科 目	學分/ 時數
必修	大一體育(1)	1/2	大一體育(2)	1/2	體育選項	1/2
	通識選項課程	2/2	通識選項課程	2/2	通識選項課程	2/2
	國文(閱讀與寫作)(1)	2/2	國文(閱讀與寫作)(2)	2/2	憲法	2/2
	大一英文(1)	2/2	大一英文(2)	2/2	水土保持植物	2/2
	英語聽講練習 101	1/2	英語聽講練習 102	1/2	水土保持植物實習	1/2
	生活服務教育	0/2	生活服務教育	0/2	統計學	2/2
	外語實務(註 2)	0/0	環境與生態	2/2	氣象學	2/2
	微積分(1)	3/3	環境地質學	2/2	氣象學實習	1/2
	普通物理學(1)	3/3	土壤學	2/2	工程力學	3/3
	普通物理學實驗(1)	1/2	微積分(2)	3/3	土壤物理學	2/2
	普通化學(1)	3/3			土壤物理學實習	1/2
	普通化學實驗(1)	1/2				
	測量學	2/2				
	測量學實習	1/2				
	水土保持概論	2/2				
小 計		24/31		17/21		19/23
選修			應用測量學	2/2	工程數學(1)	3/3
			應用測量學實習	1/2	水土保持法規	2/2
			電腦繪圖	2/2	航空測量及遙感探測	1/1
			電腦繪圖實習	1/2	航空測量及遙感探測實習	1/2
			地形學	2/2	統計學實習	1/2
			環境地質學實習	1/2		
			土壤學實習	1/2		
小 計				10/14		8/10
						11/12

國立屏東科技大學 水土保持系 四年制課程規劃表

學 年	第三學 年				第四學 年				學分總計
學 期	第一學 期		第二學 期		第一學 期		第二學 期		
修 別	科 目	學分/時數	科 目	學分/時數	科 目	學分/時數	科 目	學分/時數	
必修	通識選項課程 實務專題(1) 工程倫理與法規 土壤力學 土壤力學實習	2/2 0/2 1/1 2/2 1/2	通識選項課程 實務專題(1) 集水區經營 水土保持工程 水土保持工程實習	2/2 0/2 3/3 2/2 1/2	實務專題(2) 校外實習	1/2 9/18	實務專題(2)	1/2	101
小 計		6/9		8/11		10/20		1/2	
選修	道路工程 道路工程實習 特殊環境植生 特殊環境植生實習 坡地規劃 坡地規劃實習 鋼筋混凝土 明渠水力學	2/2 1/2 2/2 1/2 2/2 1/2 2/2 3/3	邊坡穩定分析 地下水學 微氣候調查 微氣候調查實習 生態工程 土地利用調查與規劃 結構學 崩塌地防治工程 水土保持技術規範 水土保持技術規範實習	3/3 3/3 2/2 1/2 2/2 3/3 2/2 2/2 2/2 1/2			工程地質 土石流防治 水土保持工程設計 水土保持工程設計實習 防砂工程 防風定砂 水資源管理 水資源工程與規劃 坡地農村建設 環境影響評估	2/2 2/2 2/2 1/2 2/2 2/2 2/2 3/3 2/2 2/2	
小 計		14/17		21/23				20/21	84

- 註：1.本系學生至少應修滿 **136** 學分始得畢業(其中必修應修 **101** 學分；選修應修 **35** 學分)，含本系專業選修應修 **24** 學分
 2.「外語實務」每學期皆開放修課，並須於畢業前依本校「外語實務課程實施要點」規定修畢。
 3.學生於畢業前需修習「通識教育講座」1 學分課程。各系依序開課，開課學期不固定。
 4.校外實習課程：「校外實習」。