

112學年度日間部 土木工程與環境資源管理系 印尼二技產學合作國際專班課程規劃表

學年度		112				學年度		113				學年度		114			
科目		SEP 2023		FEB 2024		科目		SEP 2024		FEB 2025		科目		SEP 2025		FEB 2026	
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數
校 必 修	體育	1	2	1	2	校 必 修						校 必 修					
	漢語拼音發音練習	1	2														
	華語聽力練習	1	2														
	華語會話練習	1	2														
	華語閱讀與理解			1	2												
	華人文學與文化(一)(二)	3	3	3	3												
	科技英文(一)(二)	2	2	2	2												
	華語輔導	0	5														
小計		9	18	7	9	小計						小計					
院 必 修						院 必 修						院 必 修					
	小計						小計						小計				
通 識 教 育						通 識 教 育						通 識 教 育					
	小計						小計						小計				
系 專 業 必 修	土木材料	3	3			系 專 業 必 修	工程規劃與管理實務	3	3			系 專 業 必 修	產業實務實習(三)	3	10		
	測量實務	3	3				結構學	3	3				產業實務實習(五)			3	12
	混凝土配比與實務			3	3		基礎工程與實務	3	3								
	土木施工學			3	3		鋼筋混凝土實務	3	3								
	材料力學			3	3		產業實務實習(一)			4	14						
	小計	6	6	9	9		小計	12	12	4	14		小計	3	10	3	12
系 專 業 選 修	營建管理			3	3	系 專 業 選 修	非破壞性檢測實務	3	3			系 專 業 選 修	產業實務實習(四)	4	14		
	工程識圖			3	3		結構耐震設計	3	3				實務專題(二)	7	7		
	綠建築			3	3		鋼結構施工	3	3				產業實務實習(六)			3	12
	工程地質			3	3		工址調查	3	3				實務專題(三)			6	6
	水土保持工程			3	3		地理資訊系統實務	3	3				土木工程專業術語 (一)(二)	2	2	2	2
	建築資訊模型實務			3	3		工程監工實務	3	3								
							建築工程與實務	3	3								
							產業實務實習(二)			3	10						
							實務專題(一)			7	7						
							土木工程專業術語(一)			2	2						

項目	學分	時數
校必修	16	27
院必修	0	0
專業必修	37	63
專業選修	22	48
合計	75	138

專業選修課程開課規劃	
學期	時數
第一學年第一學期	0
第一學年第二學期	6
第二學年第一學期	6
第二學年第二學期	3
第三學年第一學期	4
第三學年第二學期	3
開課時數總計	22

注意事項：

- 最低畢業學分：75學分；必修學分：53學分
選修學分：22學分（選修學分含跨系選修學分）
- 學生應修習華語輔導課程(0學分5小時)，並於第一學年下學期實施。
- 本系允許跨系選修學分，為本系專業選修學分不得低於9學分。
- 產業實務實習(一)、產業實務實習(二)、產業實務實習(三)、產業實務實習(四)、產業實務實習(五)、產業實務實習(六)，1學分至多80小時。
- 表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。