

國立臺灣師範大學 地理 學系 **空間資訊碩士在職專班** 課程架構表

適用入學年度	必修學分	選修學分	畢業最低總學分
107 以後	<u>4</u> 學分	<u>21</u> 學分	<u>25</u> 學分

一、**必修**課程，應修 4 學分

課程類別碼	科目代碼	科目名稱	學分	上課時數		備註
				正課	實驗(習)	
410	GEP7011	地理與環境專題演講	2	2		
410	GEP7012	空間資訊專題演講	2	2		

二、**選修**課程，至少應修 21 學分

課程類別碼	科目代碼	科目名稱	學分	上課時數		備註
				正課	實驗(習)	
410	GEP7001	土地法	3	3		
410	GEP7002	測量平差	3	3		
410	GEP7003	衛星大地測量	3	3		
410	GEP7004	全球定位系統	3	3		
410	GEP7005	空間統計與分析	3	3		
410	GEP7006	地理資訊系統實務應用	3	3		
410	GEP7007	空間決策支援系統	3	3		
410	GEP7008	工程測量	3	3		
410	GEP7009	數值攝影測量	3	3		
410	GEP7010	地籍測量	3	3		
410	GEP7013	地理資訊研討	3	3		
410	GEP7014	環境遙測	3	3		
410	GEP7015	空間資訊論著評讀	2	2		
410	GEP7016	適地性服務	2	2		
410	GEP7017	空間資料庫	3	3		
410	GEP7018	智慧城市模型	3	3		
410	GEP7019	空間大數據分析	3	3		
410	GEP7020	空間資訊程式設計	2	2		