

都市計畫與空間資訊，輔系(21學分)

UPSI-U-MN-001

配當年：115學年度

學程描述：

修習「都市計畫與空間資訊學系」輔系，學生可系統性學習都市與國土規劃、地理空間資訊（GIS）與空間分析等核心知能，並透過實務導向課程、案例分析與產官學合作，強化理論與實務的整合應用。本輔系適合希望培養跨域整合能力的學生，無論主修建築、土木、環境、地球科學、資訊或社會相關領域，皆可藉此建立空間規劃與資訊分析的專業素養，提升就業競爭力，並為未來投入都市計畫、空間資訊應用、公部門服務或研究所進修奠定良好基礎。

課程組合：

必選修	課程編碼	科目名稱	學分	課程群/分類
必修	UPSI1025	地理資訊系統概論	3	1.基礎
必修	UPSI1028	都市計畫概論	3	1.基礎
必修	UPSI3004	國土及區域計畫	3	1.基礎
必修	UPSI3017	環境規劃與都市設計	3	2.進階
必修	UPSI4014	都市工程學	3	2.進階
必修	UPSI2019	都市計畫與空間資訊實習(二)	3	3.應用
必修	UPSI2022	都市計畫與空間資訊實習(三)	3	3.應用

取得資格總學分： 21

必修學分數： 21

選修學分數： 0

對應產業類別：

M71	建築、工程服務及技術檢測、分析服務業
-----	--------------------

學程修課規則：

一、修讀對象
有興趣之學生。

二、修業規定
從所列科目需修達21學分。

管理單位：建設學院 / 都市計畫與空間資訊學系