

都市計畫與空間資訊，雙主修(40學分)

UPSI-U-DD-001

配當年：115學年度

學程描述：

修習本系雙主修，學生可在原主修領域之外，系統性習得都市與國土規劃、地理空間資訊（GIS）與空間分析等核心專業知能，課程內容涵蓋都市計畫理論、空間資料分析、土地使用規劃、政策與法規及規劃實務等面向，並透過專題實作、實習及產官學合作，強化理論與實務的整合應用。畢業後可投入都市計畫、空間資訊應用、公部門或顧問產業等相關領域，亦可報考相關專業證照或繼續攻讀研究所，拓展跨域且多元的職涯發展空間。

課程組合：

必選修	課程編碼	科目名稱	學分	課程群/分類
必修	UPSI1013	都市及區域計畫法令與制度	3	1.基礎
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	UPSI2009	都市交通計畫	3	1.基礎
必修	UPSI2015	土地使用計畫	3	1.基礎
必修	UPSI3004	國土及區域計畫	3	1.基礎
必修	UPSI3011	都市經濟學	3	1.基礎
必修	UPSI3017	環境規劃與都市設計	3	2.進階
必修	UPSI3027	計畫分析方法	2	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
必修	UPSI3020	都市計畫與空間資訊實習(四)	3	3.應用
必修	UPSI3021	都市計畫與空間資訊實習(五)	3	3.應用

取得資格總學分： 40

必修學分數： 28

選修學分數： 12

對應產業類別：

M71	建築、工程服務及技術檢測、分析服務業
083	公共行政及國防；強制性社會安全

學程修課規則：

一、修讀對象

有興趣之學生。

二、修業規定

從所列之選修科目，需選修達40學分。

管理單位：建設學院 / 都市計畫與空間資訊學系