

## 數位地球學分學程特色說明

數位地球的概念與技術對於人類社會至為重要，它可將我們星球與社會的原始數據轉換成有用之數位資訊，並運用高解析影像之資訊科技傳輸能力加以傳播。整合本校資訊、遙測與地理資訊系統等領域，並與數位地球研究中心相結合，成立跨院系「數位地球學程」，藉以培養不同學科背景學生具備數位地球科技之基本學識與應用能力。修習學分包含基礎課程與進階課程，進階課程中需涵蓋空間科學、環境科學及資訊科學至少兩類組課程。透過本課程可增加學生的學術研究與職場競爭能力，適合關懷地球與對數位化感興趣的學生修習。

