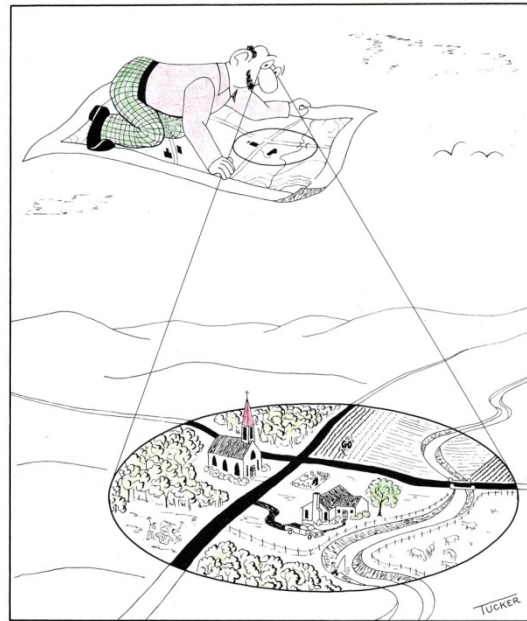


地理技術學分學程特色說明

空間資訊的處理與運用是地理學擅長的專業能力之一。本學分學程聚焦於空間資訊處理運用的地理技術，內容包含地圖的判讀與繪製、空間資訊的測量以及空間資訊的處理，透過以上課程的學習，能使學生具備地理技術相關專業能力。本學程修習的地理技術專業能力，除可用於其他領域以增加競爭力外，本身亦是一種可藉以進入職場的專業能力(如參加公職考試或進入業界的科技公司、製圖公司與出版社)。本學程適合對空間資訊、地圖以及地理技術有興趣的學生修習。



地理技術學程

進階課程

數值影像處理
(三下, 2)

遙測學及實習
(二下, 3)

航測概論
(二上, 2)

核心課程

測量學及實習
(二上, 3)

地圖學及實習
(一下, 3)

地圖判讀
(一上, 2)

地理視覺化技術
(三下, 2)

座標系統及地圖投影
(二下, 2)