

111 年度新聘教師公告

國立臺灣大學地理環境資源學系擬徵聘專任教師 1 至 2 名、兼任教師 1 至 2 名（包括助理教授、副教授或教授等職級），從事教學及研究工作，預訂起聘時間為 2023 年 8 月。申請者需獲有博士學位，歡迎以地理空間議題為研究對象的地理學、地球與環境科學、都市與區域計畫、地政與土地管理、地理數據科學、土木與環境工程等相關學術專長者提出申請，可強化本系在地理學跨領域議題的前瞻研究發展，或能夠深化技術應用於人文社會、區域研究與環境永續等議題。依序考慮以下研究領域：

- (1) **地理資訊科學與科技 (Geographic information science and technology)**：例如，空間思維 (spatial thinking)、空間本體論 (spatial ontology)、空間資料科學與地理計算 (spatial data science and geo-computation)、地理人工智慧 (geo-AI)、環境遙測 (environmental remote sensing)、地理視覺化 (geo-visualization) 等。
- (2) **自然地理與地球關鍵區 (Physical geography and earth critical zone)**：例如，地形與地表作用 (geomorphology and surface process)、陸域生物地球化學 (terrestrial biogeochemistry)、地球關鍵區的監測與作用 (monitoring and processes in the Earth Critical Zone)、自然災害 (natural hazards)、環境資源保育與經理 (environmental resource conservation and management)。
- (3) **人文地理與環境相關研究 (Human geography and environmental studies)**：例如，城鄉區域與發展 (local and regional development)、文化社會與自然研究 (culture, nature and society)、區域研究與地理 (regional studies and geography)、環境變遷的人文面向研究 (human dimensions of environmental change)

學科專業能夠講授以下本系課程一門以上，優先考慮，包括：程式設計、地圖與地理資訊系統、統計學及實習、地理教育領域課程、教育實習、社會領域教材教法、社會領域教學實習、社會領域課程概論等。

我們期望申請者具有領導創新地理議題的學術潛力、投入教學熱忱、並能和本系同儕共同合作，拓展跨學科整合的能力。

本系相關資訊請參考：<http://www.geog.ntu.edu.tw/>。

意者請備妥：(1) 一封申請信，內容應包含在本系的教學及研究計畫（教學計畫若涵蓋前述課程一門以上優先考慮）；(2) 履歷自傳；(3) 博士學位證書影本（或是由指導教授出具，保證申請人能於 2022 年 8 月前取得博士學位證書的文件）；(4) 歷年著作目錄；(5) 五年內著作各 1 份（若著作收錄於 SCI/SSCI/TSSCI 等索引資料庫，請標註），並指明三年內著作一篇為代表作，此代表作應為已印行在 SCI、

SSCI 期刊之論文，且為第一作者或通訊作者，或其它等同標準之著作，如經嚴格審查之專書著作；(6) 三位推薦人之聯絡資訊。(審查資料不退還)

申請截止日期為 **2022 年 12 月 10 日**。請將備妥資料以 PDF 電子檔格式寄至：

E-mail: riverhuang@ntu.edu.tw

(國立臺灣大學地理環境資源學系 黃誌川主任)