地球科學系職涯發展進路圖

研究所畢業

升學

國內研究所

大氣領域

臺灣師大地球科學研究所
中央大學大氣物理研究所
臺灣大學大氣科學系

天文領域

臺灣師大地球科學研究所
中央大學天文研究所
清華大學天文研究所
臺灣大學天文物理研究所

地質領域

臺灣師大地球科學研究所
中央大學應用地質研究所
臺灣大學地質科學系

地物領域

臺灣師大地球科學研究所
中央大學地球物理研究所
中正大學地球與環境科學系地震學

海洋領域

臺灣師大地球科學研究所
中央大學水文與海洋科學研究所
中山大學海洋地質及化學研究所
中山大學海洋生物科技暨資源學系
中山大學海洋環境及工程學系
中山大學海洋生物研究所
海洋大學海洋環境資訊系
海洋大學海洋生物研究所
臺灣大學海洋研究所

地科領域

成功大學地球科學系暨研究所
海洋大學應用地球科學研究所
臺灣師大地球科學研究所

國外進修

美國伊利諾大學
美國康州大學
美國普渡大學
美國德州大學
美國普林斯頓大學
美國麻省理工學院
美國華盛頓大學
美國北卡州立大學
美國俄亥俄州立大學
美國喬治亞州立大學
美國德州農工大學
美國加州大學
英國劍橋大學
法國普羅旺斯大學
美國耶魯大學
美國賓州州立大學
美國愛荷華州立大學
美國哥倫比亞大學
美國辛辛那堤大學
美國夏威夷大學
南非開普敦大學
美國任色列理工學學院
美國科羅拉多大學
美國康乃狄克州立大學
日本東北大學
法國比爾瑪麗居禮(巴黎第六)大學博士
美國亞利桑那州立大學
澳洲新南威爾斯大學
美國馬里蘭大學
美國明尼蘇達大學

就業

學術界

中央研究院研究人員、研究助理

大專院校講師、國科會研究助理、國家實驗研究院(國家地震工程研究中心、國家災害防救科技中心、台灣海洋科技研究中心、颱風洪水研究中心)之研究人員、助理

產業界

中國石油公司地質師、地球物理師

工程顧問公司地質師

教育界

大專院校教授

中、小學各級學校自然、地科教師

公共行政界

交通部中央氣象局之研究人員、技術人員：天氣風險評估師

經濟部中央地質調查所研究人員、技術人員

國立自然科學博物館、台北市立天文科學教育館、台南市南瀛天文台、高雄市兒福中心等研究人員、技術人員

其他領域

珠寶鑑定商、石材商、礦石探勘師、光學公司技師
生態與景觀規劃公司、環境監測公司之自然保育人員、環保行政人員、水土水土保持工程師、環境規劃技師