地球科學系職涯發展進路圖

大學畢業

升學

國內研究所

大氣領域

臺灣師大地球科學研究所大氣組
臺灣師大海洋環境科技研究所
中央大學大氣科學系暨大氣物理研究所
中國文化大學大氣科學系
臺灣大學大氣科學系

天文領域

臺灣師大地球科學研究所天文組
中央大學天文研究所
中央大學大氣科學學系太空組
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地質組
臺灣師大海洋環境科技研究所
中央大學應用地質研究所
中國文化大學地質學系
臺灣大學地質科學系地質組

地物領域

臺灣師大地球科學研究所地球物理組
中央大學地球科學系暨地球物理研究所
中正大學地震研究所
中正大學應用地球物理研究所

海洋領域

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
中山大學海下科技暨應用海洋物理研究所
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
海洋大學海洋環境化學與生態研究所
海洋大學海洋環境資訊系
臺灣大學海洋研究所
臺灣師大海洋環境科技研究所
臺灣師大地球科學研究所海洋組

地科領域

中央大學地球科學學系
中正大學地球與環境科學系應用地球物理與環境科學研究所
成功大學地球科學系暨研究所
東華大學地球科學研究所
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
美國辛辛那提大學
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、大學地科相關學系和研究所、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及颱風洪水研究中心）之專任助理、研究人員

產業界

中國石油公司、
台灣電力公司、
工業技術研究院
（綠能與環境研究所）、
工程顧問公司之地質師、
地球物理師、
工程師及技術人員

教育界

中小學各級學校
自然、地科教師教師

公共行政界

交通部中央氣象局
之氣象播報員、
研究助理、技術人員；
天氣風險評估師

經濟部中央地質調查所
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
解說員、技術人員

其他領域

交通部中央氣象局技佐

經濟部中央地質調查所技佐

台北市立天文科學教育館解說員