

機電科技學系(碩士班)職涯發展進路圖

碩士畢業

升學

就業

國內研究所

電機類

國立台北科技大學機電科技研究所博士班電機組
國立台北科技大學電機工程學系博士班電機甲組
國立台灣科技大學電機工程學系博士班
國立台灣大學電機工程學系博士班
國立交通大學電機工程學系博士班
國立清華大學電機工程學系博士班
國立成功大學電機工程學系博士班
國立中興大學電機工程學系博士班控制組
國立臺灣海洋大學電機工程學系博士班
國立中央大學電機工程學系博士班
國立中興大學精密工程研究所博士班
國立中山大學電機工程學系博士班
國立中正大學電機工程學系博士班

電子類

國立台北科技大學機電科技研究所博士班電子組
國立台灣科技大學電子工程學系博士班
國立中興大學電機工程學系博士班電子組
國立清華大學電子工程研究所博士班
國立交通大學電子工程研究所博士班

醫工類

國立台灣大學醫學工程研究所博士班
國立陽明大學醫學工程研究所博士班
國立成功大學生物醫學工程研究所博士班

機械類

國立台北科技大學機電科技研究所博士班車輻組
國立台北科技大學機電科技研究所博士班自動化組
國立台北科技大學機電科技研究所博士班製造科技組
國立台灣科技大學機械工程學系博士班
國立台灣大學機械工程學系博士班
國立交通大學機械工程學系博士班
國立清華大學動力機械工程學系博士班
國立成功大學機械工程學系博士班
國立臺灣海洋大學機械與機電工程學系博士班
國立中央大學機械工程學系博士班
國立中興大學機械工程學系博士班
國立中正大學機械工程學系博士班
國立成功大學工程科學系博士班

材料類

國立台灣大學材料科學與工程學系博士班
國立台灣科技大學材料科學與工程學系博士班
國立台北科技大學材料及資源工程學系博士班
國立清華大學材料科學與工程學系博士班
國立交通大學材料科學與工程學系博士班
國立成功大學材料科學與工程學系博士班
國立中山大學材料與光電科學系博士班
國立中興大學材料科學與工程學系博士班

機電類

國立台北科技大學機電科技研究所博士班機電整合組
國立台灣大學生物產業機電學系博士班

國外進修

電機類

麻省理工學院
加州大學柏克萊分校
史丹佛大學
伊利諾大學香檳校區
密西根大學安娜堡
加州理工學院
普渡大學-西拉法葉分校
喬治亞理工學院
卡內基·美隆大學
德州大學奧斯汀分校

電子類

Massachusetts Institute of Technology
Stanford University
University of California—Berkeley
University of Illinois—Urbana—Champaign
Cornell University
University of Texas—Austin (Cockrell)

醫工類

Johns Hopkins University (Whiting)
Georgia Institute of Technology
University of California—San Diego (Jacobs)
Duke University (Pratt)
University of Washington
Massachusetts Institute of Technology

機械類

Massachusetts Institute of Technology
Stanford University
University of California—Berkeley
California Institute of Technology
University of Michigan—Ann Arbor

材料類

Massachusetts Institute of Technology
University of Illinois—Urbana—Champaign
Northwestern University (McCormick)
University of California—Santa Barbara
Stanford University

機電類

康乃爾大學
普林斯頓大學
羅斯勒理工學院
威斯康辛大學賈地生分校
南加州大學

其他領域

補教界老師

學術界

研究助理、研究員

公共行政界

台北捷運公司工程員
中華電信工務類專員
台電公司電機類工程師
台電公司機械檢修類工程師
中油公司電機類工程師
中油公司機械檢修類工程師
自來水公司電機類工程師
漢翔公司電機類工程師
漢翔公司機械製造類工程師
台船公司機械製造類工程師

產業界

機械工程師、機構工程師、
熱傳工程師、流體機械工程師
半導體產業之廠務工程師、
薄膜製程工程師
自動化工程師
元件測試工程師