

國立中山大學研究所介紹

環境工程研究所

Diverse、Novel、Adventurous

想像未來・勇於追夢
創造未來・敢於造夢
讓世界看見中山



選擇中山 走出台灣

讀中山有靠山

輕鬆就讀全球百大名校



國立中山大學

碩士班
碩專班
博士班
招生資訊



環工所特色介紹&招生方式

特色介紹

空氣

飲用水
與水

廢棄物

土壤及
地下水

綠色資
源與源

永續環
境

新興污
染物

招生方式

碩士班報名管道

碩士甄試

招生考試

考試項目

工程數學

環境工程概論

碩專班報名管道

碩專班考試

考試項目

資料審查

面試審查

博士班報名管道

博士班招生考試

考試項目

資料審查

面試審查

研究所師資陣容



高志明講座教授



袁中新特聘教授



林淵淙特聘教授



陳威翔教授



國立中山大學

研究所師資陣容



彭彥彬副教授



張耿峻副教授



施育仁副教授



黃柏榮助理教授



國立中山大學

碩士班課程地圖

()內阿拉伯數字為學分數

註：四類專業課程至少選三

先修課程
工程數學(一)或統計學(0)
熱力學(一)(0)
生物學(0)
流體力學(0)
環境化學(0)
水文學(0)
註：至少四門

必修課程
書報討論(一~四)(1)

必選課程
環境化學(3)
環境流體力學(3)
理化處理(3)
反應動力學(3)
註：至少二門

分析實驗課程
水及廢水分析(3)
廢棄物及土壤分析(3)
空氣污染物採樣與分析(3)
註：至少一門

水污染防治專業課程
廢水生物處理方法(3)
水污染與防制(3)
地下水污染場址之調查與分析(3)

空氣污染防治專業課程
空氣污染工程學(3)
空氣污染控制設計(3)
異味及揮發性有機物控制技術(3)
大氣模式特論(3)

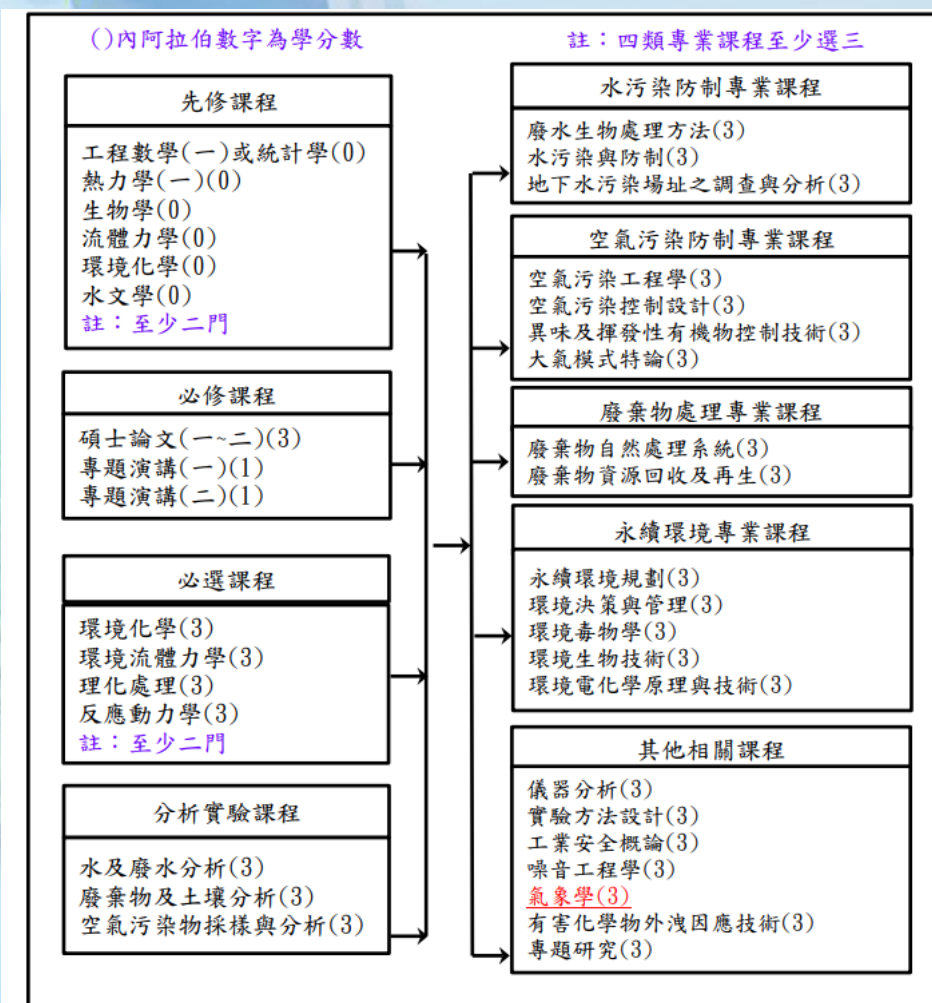
廢棄物處理專業課程
廢棄物自然處理系統(3)
廢棄物資源回收及再生(3)

永續環境專業課程
永續環境規劃(3)
環境決策與管理(3)
環境毒物學(3)
環境生物技術(3)
環境電化學原理與技術(3)

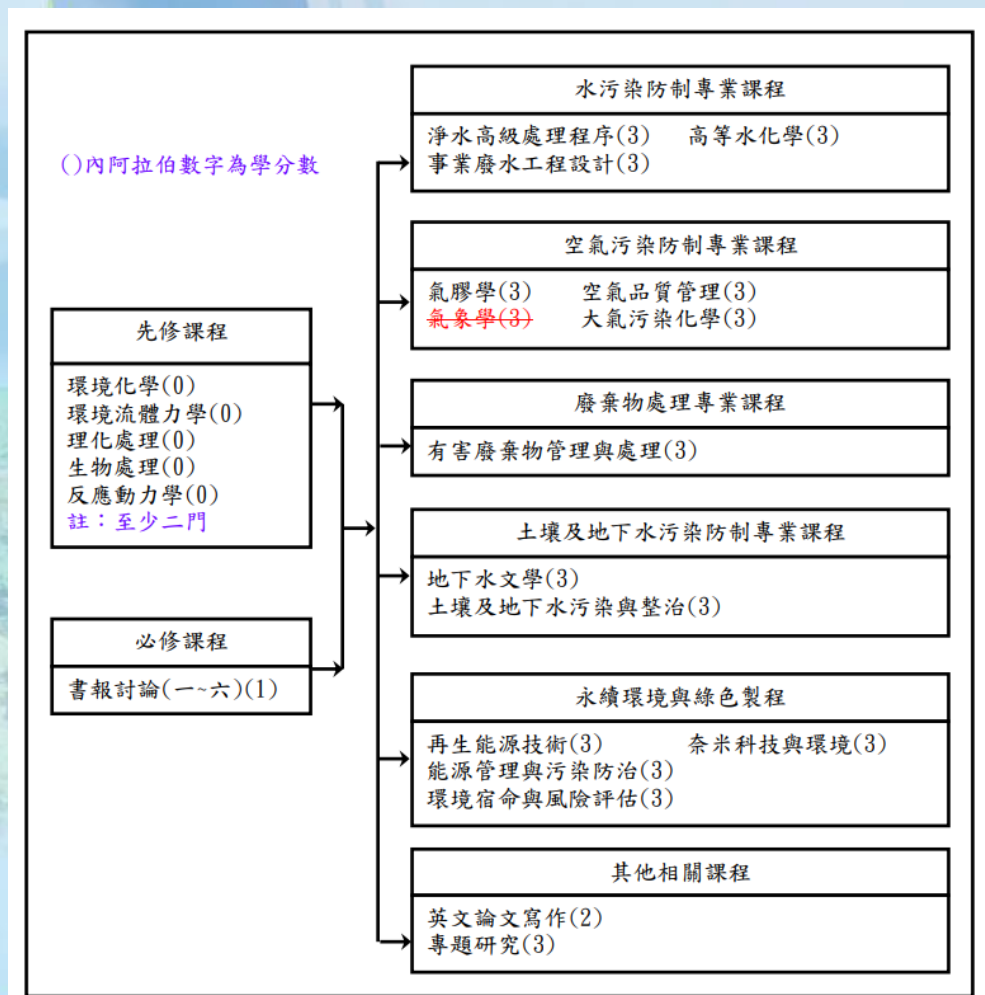
其他相關課程
儀器分析(3)
實驗方法設計(3)
工業安全概論(3)
噪音工程學(3)
氣象學(3)
有害化學物外洩因應技術(3)
專題研究(3)



碩專班課程地圖



博士班課程地圖



研究所獎助學金

研究生參加英語能力檢定報名費補助要點

研究生SCI期刊論文補助要點

研究生參加國際學術會議經費補助

碩士研究生攻讀本所博士班獎勵辦法

中欣工程行劉志祥先生獎學金遴選辦法及申請表

格 碩士應屆畢業生論文預講評量及獎勵辦法

日月光集團獎學金遴選施行辦法

台灣產業服務基金會獎學金

中興工程顧問社優秀學生獎學金遴選辦法

研究生獎助學金發放審查細則

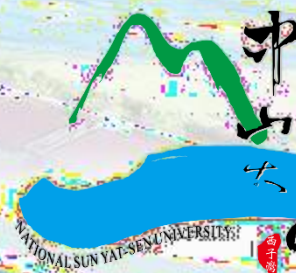
環工所清寒優秀獎學金設置及申請要點

招收大陸地區優秀學生獎勵辦法

優秀碩士新生入學獎學金辦法

磐誠工程顧問股份有限公司獎學金

中華民國環境工程學會獎學金



國立中山大學



HANK



OU!

