104學年度化學工程與材料工程學系 碩士班(學術組) 課程地圖

必修科目

- 專題討論(一)(1)
- 專題討論(二)(1)
- 專題討論(三)(1)
- 論文(0)

選修科目

基礎課程

- 科技論文 (1必選)
- 高等輸送現象 (3)
- 高等固態物理與化學 (3)
- 材料分析特論 (3)
- 高等化學反應工程 (3)
- 高等化工熱力學 (3)
- 高等材料熱力學 (3)

專精課程

- 膠體與粉粒體技術 (3)
- 薄膜分離程序 (3)
- 高等高分子化學 (3)
- 陶瓷粉末製程 (3)
- 高等程序分析與模擬 (3)
- 計算流體力學軟體應用(3)
- 高等高分子物理 (3)
- 陶瓷顯微結構加工 (3)
- 程序最適化 (3)
- 程序合成與設計 (3)
- 高分子加工原理 (3)
- 高等電化學工程 (3)
- 程序整合 (3)

必修3學分，選修24學分
碩士班畢業學分：27 學分