

國立臺灣師範大學化學系 碩士班課程地圖

共同必修

書報討論-4學期(8) 現代化學專論-4學期(4)

副領域選修3學分，自由3學分
主領域必修至少6學分

有機組

有機光譜學 有機反應機構

有機化學特論 生物化學 生物化學特論

高等生物化學(一) 高等生物化學(二) 有機合成

無機組

高等無機化學(一) 高等無機化學(二)

計算化學與分子材料設計 先進電腦叢集架構與科學實作計算

物化組

量子化學 化學動力學

物理化學特論 原子分子光譜學 奈米材料與永續化學

計算化學與分子材料設計 先進電腦叢集架構與科學實作計算

分析組

高等分析化學(一) 電分析化學(一)

高等分析化學(二) 電分析化學(二)

高等化學工業 高等高分子化學

論文口試前修畢「學術研究倫理教育研習」相關課程