

表一：成功大學物理系所課程架構圖

	必修課程 物理組/桃電組	建議共同選修	高能物理學程	太空與天文學程	量子資訊科學學程	理論凝態學程	凝態實驗學程	光電科學學程/ 光電組
物一	普通物理(一)(二) 普通物理實驗(一)(二)	物理史與物理哲學(一上) 計算程式設計(一下) 前沿物理發展介紹(一下)						
物二	物數(一)(二) 力學(一)(二) 電磁學(一)(二) 基本電子學(二下) 電磁實驗(二上) 電子學實驗(二下) 電子學(一)(二) 電子學實驗(一)	近代物理概論(二下) 數值分析(二上)		天文學				
物三	熱學(一)(二) 量子物理(一)(二) 光學 光學實驗(三上) 近代物理實驗(三下) 近代光學 電子學實驗(二)	物理數學(三)(四)	相對論(三上)	電漿物理導論 天文觀測	量子電腦(三下)	凝態物理概論(三下)	凝態物理概論(三下)	近代光學(三下) 近代光學實驗(三下)
物四		專題(一)(二)	量子力學(一)(二) 粒子物理導論	天文物理導論 太空物理導論	量子力學(一)(二) 量子電腦(四上)	量子力學(一)(二) 凝態理論專題(一)(二)	凝態實驗專題(一)(二) 近代光學(四下) 近代光學實驗(四下)	雷射物理導論 光電專題(一)(二)
碩士班	量子力學(一)(二) 電動力學(一)(碩一上) 統計力學(碩一下) 專題演講(一)(二)	電動力學(二)(下)	高能物理 重力理論 量子場論 李氏群論	天文物理 電漿物理	量子光學 量子資訊 量子計算	凝態物理 多體物理 固態對稱群論 凝態物理特論	半導體物理 量子光學	
博士班	專題演講(一)(二)							