

國立清華大學科技管理學院學士班課程地圖

第二專長學程-資訊工程學程

建議 先修	普通物理一、二	【1-建議-3/3】
專 長 必 修	計算機程式設計一 (CS1355)	【1-必-3】
	資料結構(EECS2040)	【2-必-3】
	線性代數(EECS2050)	【2-必-3】
	離散數學(EECS2060)	【2-必-3】
	邏輯設計(EECS1010)	【2-必-3】
	作業系統(CS3423)	【3-必-3】
	計算機結構(CS4100)	【4-必-3】
	計算方法設計(CS4311)	【4-必-3】
專 長 選 修	以下課程為 3 門選 1 門修習	
	計算機網路概論 (EECS3020)	【3-選-3】
	積體電路設計概論 (CS3120)	【3-選-3】
	資料庫系統概論 (CS4710) (先修資料結構) (先修計算機程式設計一)	【4-選-3】

說明

1. 【1-必-3】=【建議修課年級-必修課程-學分數】
2. 專長必修與專長選修需共修習達 27 學分。