

98-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	系統程式	科目序號 / 代號	0676 / IFI2010
開課系所	資訊工程學系	學制 / 班級	大學日間部2年3班
任課教師	邱瑞山	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)ABC / H727	授課語言別	中文

課程簡介

本課程主要講述一些重要系統軟體的設計方法. 課程內容包括系統軟體的基本概念, 簡單指令電腦(SIC)的架構, 組譯程式, 連結程式, 載入程式, 巨集處理程式, 編譯器等.

課程大綱

機器架構與組合語言簡介
組譯程式
連結程式與載入程式
巨集處理程式
編譯器

基本能力或先修課程

最好具有程式設計能力與組合語言撰寫能力