



課程概述 Course Description

課程代碼 Course Code	中文課程名稱 Course Name(Chinese)	英文課程名稱 Course Name(Chinese)	總學分數 Credits	總時數 Hours	冊別 Hours
03936	單晶片微電腦	Single-Chip Microprocessors	3	3	1
中文概述 Chinese Description	介紹 8051 原理及其基本應用，內容：硬體結構、點矩陣 LCD 模組、指令集輸出入埠實習、計時器實習、中斷實習、串列埠實習、兩位數計數器及兩位數計時器。				
英文概述 English Description	Introduce 8051 principles and basic application, the content: Structure of the hardware, LCD module of matrix, I/O port practise, timer practise, interrupt practise to stop, serial port practise, two -figure number counter and two -figure number timers to output to collect.				