

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	物件導向程式設計
課程編碼	22D05201
系所代碼	02
開課班級	四技醫電二甲
開課教師	陳有圳
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	五 7 8 9 教室 B401
必選修	選修
課程概述	詮釋物件導向程式設計以及物件、類別、繼承等觀念
課程目標	以解說 C/C++語法為主，並且循序漸進地組合成一個完整功能強大的程式
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.C 語言的進階資料型態 2.物件導向程式設計 3.建構函式與解構函式 4.覆載與成員函式多功能化 5.this 指標 6.友誼函式 7.class 與 struct 的比較 8.C++相對於 C 的變革 9. 類別繼承的目的
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. C language 2. Class 3. Construction and Deconstruction function 4. Overloading 5. This 6. Friendly function 7. Inheritance
教學方式	課堂教授,分組討論,口頭報告,
評量方法	自行設計測驗,作業／習題練習,課堂討論,課程參與度(出席率),
指定用書	Java 初學指引
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	

輔導考照 1	
輔導考照 2	