南臺科技大學 104 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	進階物件導向程式設計(SCJP)(B)
課程編碼	90D16003
系所代碼	09
開課班級	四技資管二甲 四技資管二乙四技資管二丙
開課教師	邱顯光
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	一 7 8 9 教室 E0402
必選修	選修
課程概述	延續上學期物件導向程式設計課程並加強 SCJP 認證考試重點
課程目標	熟悉 Java 物件導向程式設計，提昇利用 Java 語言開發應用程式的能力，熟悉 Java 認證考試重點與提昇認證考試解題能力
課程大綱	1.Java AWT 2.容器與版面配置 3.抽象類別與介面 4.陣列 5.事件處理 6.AWT 元件使用 7.例外處理 8.Inner Class 9.Wrapper Class 10.字串處理 11.執行緒 12.認證考試重點複習
英文大綱	1.Java AWT 2.Container and Layout Manager 3.Abstract class and Interface 4.Array 5.Event Handling 6.AWT Components 7.Exception Handling 8.Inner Class 9.Wrapper Class 10.String 11.Threads 12.SCJP Review
教學方式	

評量方法	
指定用書	
參考書籍	Java SE8 基礎必修課,by 蔡文龍等,碁峰 2014. 猛虎出柙 雙劍合壁版 最新 OCA/OCP Java SE7 Programmer 專業認證,by 段維瀚,碁峰 2013.
先修科目	基礎 Java 物件導向程式設計
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**	SCJP(Sun Certified Java Programmer)
輔導考照 **2**	