

南台科技大學 102 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)(A)
課程編碼	90D16002
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	三 1 2 3 教室 E0403
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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	猛虎出柙 雙劍合璧版 最新 OCA/OCP Java SE7 Programmer 專業認證
參考書籍	
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	