

朝陽科技大學 094學年度第2學期教學大綱  
Java GUI Programming Java圖形介面程式設計

當期課號	3523	Course Number	3523
授課教師	方郭洺	Instructor	Fang, Guo Ming
中文課名	Java圖形介面程式設計	Course Name	Java GUI Programming
開課單位	資訊工程系(四進)二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	<p>這門課主要在介紹Java圖形介面的程式設計。在完成這門課之後，學生將可以學習到下面幾點：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>事件處理</li> <li>圖形使用者介面元件</li> <li>例外處理</li> <li>多重執行緒處理</li> <li>多媒體程式設計</li> </ul>	Objectives	<p>This course is aimed at introducing Java GUI Programming . The following topics will be covered in this course:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Event Handling</li> <li>Graphical user interface components(GUI)</li> <li>Exception Handling</li> <li>Multithreading</li> <li>Multimedia: image, audio, and animation</li> </ul>
教材		Teaching Materials	
成績評量方式		Grading	
教師網頁	-		
教學內容	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 圖形介面</li> <li>- 事件處理</li> <li>- 圖形使用者介面元件</li> <li>- 進階圖形使用者化介面元件</li> <li>- 例外處理</li> <li>- 多重執行緒處理</li> <li>- 輸入與輸出處理</li> <li>- 網路程式設計</li> <li>- 多媒體程式設計</li> <li>- 其他</li> </ul>	Syllabus	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Graphics 1D and 2D</li> <li>- Event Handling</li> <li>- Graphical user interface components(GUI)</li> <li>- Advanced GUI</li> <li>- Exception Handling</li> <li>- Multithreading</li> <li>- Java input/output</li> <li>- Networking</li> <li>- Multimedia: image, audio, and animation</li> <li>- Others</li> </ul>

尊重智慧財產權，請勿非法影印。