

朝陽科技大學
105學年度第1學期教學大綱

當期課號	3547	中文科名	程式設計
授課教師	洪朝貴	開課單位	資訊管理系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	四年制1年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生能力指標關聯度：

核心能力	能力指標	關聯度		
		高度關聯	中度關聯	低度關聯
資訊技能於資訊系統之應用能力。	系統設計及開發	✓		
資管相關時事議題認知與自主學習能力。	自主學習能力		✓	

本課程培養學生下列知識：

1. 知識：介紹及使學生熟悉JAVA基礎語法 2. 技能：使學生能夠利用Java語法撰寫程式 3. 態度：培養學生主動查詢相關語法的學習態度 4. 其他：訓練學生基礎邏輯能力

- 1.讓學生習得電腦語言的基礎知識。
- 2.讓學生習得JAVA的基礎知識。
- 3.讓學生了解程式流程的控制。
- 4.讓學生學得陣列及方法的使用。
- 5.學生可以設計程式解決問題。

The course is basic program training which include the following subjects. 1. Editor and Development Environment 2. Data Type 3. Input/Output 4. Selection Statements (if..else, switch) 5. Repetitive statements (for, while, do...while, break and continue) 6. Functions or Method 7. Arrays 8. Strings

每週授課主題

第01週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第02週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第03週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第04週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第05週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第06週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第07週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第08週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第09週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第10週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第11週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第12週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第13週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第14週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第15週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第16週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第17週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>
 第18週：<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>

成績及評量方式

小考：50%
作業：50%

證照、國家考試及競賽關係

■OCJP國際證照

主要教材

1.<http://user.frdm.info/ckhung/c/js169/>(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://user.frdm.info/ckhung/>

E-Mail：ckhung@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期三,第5~6節,地點:L-737;

星期五,第3~4節,地點:L-737;

分機:7805

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。