

重新查詢

友善列印

0982學期 課程基本資料

系所 / 年級	資應系 2年級	課號 / 班別	49U00019 / B
學分數	3學分	選 / 必修	必修
科目中文名稱	系統分析與設計	科目英文名稱	Systems analysis and design
主要授課老師	時文中	開課期間	一學年之下學期
人數上限	66 人	已選人數	63人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / I432 / 星期5第05節
第1週 / 第18週 / I432 / 星期5第06節
第1週 / 第18週 / I432 / 星期5第07節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要

一、教學目標(Objective) 1.了解系統分析與設計的基本觀念。 2.了解如何應用系統分析與設計。 3.學習UML。 4.學習JAVA。

二、先修科目(Pre Course) 無

三、教材內容(Outline) 本課程介紹何謂系統分析與設計，為何要採用系統分析與設計，以及如何進行系統分析與設計。

四、教學方式(Teaching Method) 講授、研討、專題實作

課本：
系統分析與設計(黃明祥,滄海)
參考書：
1.使用UML開發Java應用程式(戴至中)
2.Java物件導向程式設計(李昇墩)
3.Object-Oriented Software Engineering(Bruegge)

2010/2/26	課程大綱簡介與導論	時文中
2010/3/5	第一章:軟體工程	時文中
2010/3/12	第二章:軟體生命週期	時文中
2010/3/19	第三章:物件導向的觀念	時文中
2010/3/26	第四章:UML(1)	時文中
2010/4/2	第四章:UML(2)	時文中
2010/4/9	第五章:軟體專案管理(1)	時文中

六、教學進度(Syllabi)	2010/4/16	第五章:軟體專案管理(2)	時文中
	2010/4/23	期中考	時文中
	2010/4/30	第六章:需求階段	時文中
	2010/5/7	第七章:物件導向分析	時文中
	2010/5/14	第八章:物件導向設計	時文中
	2010/5/21	第九章:實作與整合	時文中
	2010/5/28	第十章:品質與測試	時文中
	2010/6/4	第十一章:維護	時文中
	2010/6/11	期末專題展示與簡報(1)	時文中
	2010/6/18	期末專題展示與簡報(2)	時文中
	2010/6/25	期末專題展示與簡報(3)	時文中

七、評量方式(Evaluation) 出席與課堂表現:40% 期中考:30% 期末專題:30%

八、講義位址([http://](http://asia.edu.tw/~wjshih)) <http://asia.edu.tw/~wjshih>

九、教育目標

重新查詢