

重新查詢

友善列印

0971學期 課程基本資料

系所 / 年級	資科系 3年級	課號 / 班別	60U00025 / A
學分數	3學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	物件導向軟體工程	科目英文名稱	Object-oriented Software Engineering
主要授課老師	時文中	開課期間	一學期
人數上限	36 人	已選人數	36人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / I432 / 星期1第02節
第1週 / 第18週 / I432 / 星期1第03節
第1週 / 第18週 / I432 / 星期1第04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.了解物件導向軟體工程的理論、方法與工具。 2.透過term project實際應用物件導向軟體工程的方法。
- 二、先修科目(Pre Course)
- 三、教材內容(Outline) 本課程介紹何謂物件導向軟體工程，為何要採用物件導向來進行軟體工程，以及如何進行物件導向軟體工程。
- 四、教學方式(Teaching Method) 講授、研討、專題實作
- 五、參考書目(Reference) <http://www.sec.org.tw>軟體工程聯盟 Software Engineering Consortium軟體工程聯盟

2008/9/16	無	時文中
2008/9/23	課程大綱簡介與導論	時文中
2008/9/30	Modeling with UML	時文中
2008/10/7	Project Organization & Communication	時文中
2008/10/14	Requirements Elicitation	時文中
2008/10/21	Analysis	時文中
2008/10/28	System Design	時文中
2008/11/4	Object Design	時文中

六、教學進度(Syllabi)

2008/11/11 期中考
2008/11/18 Mapping Models to Code
2008/11/25 Testing
2008/12/2 Rationale Management
2008/12/9 Configuration Management
2008/12/16 Project Management
2008/12/23 Software Lifecycle
2008/12/30 Term Project Demo & Presentation
2009/1/6 Term Project Demo & Presentation
2009/1/13 Term Project Demo & Presentation

時文中
時文中
時文中
時文中
時文中
時文中
時文中
時文中
時文中
時文中

七、評量方式(Evaluation)

Homework 25% 專題計畫 45% 期中考 30%

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢