## 102-1 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	軟體設計與品質管理	Serial No. / ID	2254 / IMM4059
Dept.	資訊管理學系	School System / Class	大學日間部4年1班
Lecturer	曾逸鴻	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Optinal / 3	Graduate Class	Yes
Time / Place	(四)234 / A406	Language	Chinese

## Introduction

- 1. 瞭解軟體開發流程與敏捷式軟體開發
- 2. 瞭解軟體從需求分析、定義、設計、測試到運轉的過程
- 3. 認識何謂V&V。
- 3. 瞭解測試人員結構與角色分配

## Outline

- 1. 瞭解與提昇軟體工程與品質
- 2. 軟體測試的概念
- 3. 可信賴度和保全性
- 4. 以科學化的方式進行軟體品質管理

## Prerequisite

- 1. 修過「系統分析」以及「程式設計」課程
- 2. 具備專題製作經驗與專案管理概念