

重新查詢

友善列印

0982學期 課程基本資料

系所 / 年級	資工系博士班 1年級	課號 / 班別	67D00006 / A
學分數	3學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	計算機網路	科目英文名稱	Computer networks
主要授課老師	莊志洋	開課期間	一學年之下學期
人數上限	60 人	已選人數	13人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / M513 / 星期6第05節
第1週 / 第18週 / M513 / 星期6第06節
第1週 / 第18週 / M513 / 星期6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)

了解電腦網路工作原理,探討網路設計製作與應用.

二、先修科目(Pre Course)

三、教材內容(Outline)

以OSI七層架構為基處,介紹電腦網路各層之工作原理,並探討網路之研革與應用.

四、教學方式(Teaching Method)

了解電腦網路工作原理,探討網路設計製作與應用.

五、參考書目(Reference)

2010/2/27	The OSI 7-Layer Model	莊志洋
2010/3/6	Local Area Networks	莊志洋
2010/3/13	The Data Link Layer	莊志洋
2010/3/20	Media Access Control	莊志洋
2010/3/27	Routing and Addressing	莊志洋
2010/4/3	The Transport Layer	莊志洋
2010/4/10	The Session Layer	莊志洋
2010/4/17	The Presentation Layer	莊志洋

六、教學進度(Syllabi)	2010/4/24 The Application Layer	莊志洋
	2010/5/1 WANs and Routers	莊志洋
	2010/5/8 TCP/IP	莊志洋
	2010/5/15 IP Addressing	莊志洋
	2010/5/22 Routing Protocols	莊志洋
	2010/5/29 LAN Switching	莊志洋
	2010/6/5 PPP: Point-to-Point Protocol	莊志洋
	2010/6/12 Frame Relay	莊志洋
	2010/6/19 WLAN	莊志洋
	2010/6/26 WIMAX	莊志洋

七、評量方式(Evaluation) 期中考,期末考, 平時表現

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢