

重新查詢

友善列印

0982學期 課程基本資料

系所 / 年級	會資系 4年級	課號 / 班別	81U00130 / A
學分數	3學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	電腦審計	科目英文名稱	Computer auditing
主要授課老師	???T?{	開課期間	一學年之下學期
人數上限	60 人	已選人數	0人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

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)	由於企業經營日驅激烈,風險管理為企業經營人士所關切的課題,對會計師審計工作而言,會計師為控制審計風險也需了解並評估客戶的風險控制,以作為證實查核依據,特別是如何在電腦化的環境評估風險控制。本課程主要在針對電腦審計人員如何執行電腦審計作一完整的介紹,包括會計師事務所與公司內部稽核人員的工作,從審計理論到實務作一檢討與說明。本課程會特別介紹美國會計師公會(AICPA)及相關資訊稽核與控制相關協會(ISACA)出版的資訊與內控標準包括電子商務,國際資訊安全ISO, SOX, 內控目標(COBIT)並設計練習使學生充份了解電腦審計循環。學生將以群組討論,資料搜集,簡報等方式瞭解這些標準之運用。在與業界配合方面,為讓學員了解電腦審計軟體的運用,本課程將提供學生練習操作的機會,並邀請在電腦審計有實務經驗的專家與學生作交流。	
二、先修科目(Pre Course)	無	
三、教材內容(Outline)	一. 電腦審計概念 (1) 甲、電腦審計之定義 乙、電腦風險與控制 丙、作業1: 電腦舞弊案例 二. 電腦審計準則與相關法令規範 (1) 甲、審計準則公報No. 31 乙、資訊控制之內容 丙、電腦審計準則與指引 三. 應用系統與ERP查核方法 (1) 甲、作業循環 乙、應用作業遵循測試 丙、作業2: 繪製控制流程圖 四. 電腦輔助查核技術之運用 (5) 甲、電腦輔助查核方法 乙、電腦稽核軟體IDEA操作 丙、作業3: 電腦輔助查核案例 五. 期中考(1) 六. 電腦控制與查核方法 (2) 甲、電腦控制介紹 乙、電腦控制查核方法 作業4: 個案討論 七. 電腦查核步驟與工作底稿 (1) 甲、查核計劃 乙、電腦查核工作底稿 丙、查核報告撰寫 八. 資通安全檢查(1) 甲、資通安全與電腦控制 乙、國際資通安全標準 丙、查核程序 九. 資訊治理(1) 甲、資訊治理架構 乙、資訊治理標準 丙、資訊治理自我評估 十. 期末考(1)	
四、教學方式(Teaching Method)	講解,分組討論,作業練習	
五、參考書目(Reference)	資訊化之內部控制與稽核-電腦審計 陳瑞祥 審計準則公報No 31 審計實務指引 1-5 號	
	2010/2/22 一. 電腦審計概念	陳瑞祥
	2010/3/1 二. 電腦審計準則與相關法令規範	陳瑞祥

	2010/3/8	三. 應用系統與ERP查核方法	陳瑞祥
	2010/3/15	四. 電腦輔助查核技術之運用	陳瑞祥
	2010/3/22	四. 電腦輔助查核技術之運用	陳瑞祥
	2010/3/29	四. 電腦輔助查核技術之運用	陳瑞祥
六、教學進度(Syllabi)	2010/4/5	四. 電腦輔助查核技術之運用	陳瑞祥
	2010/4/12	四. 電腦輔助查核技術之運用	陳瑞祥
	2010/4/19	五. 期中考	陳瑞祥
	2010/4/26	六. 電腦控制與查核方法	陳瑞祥
	2010/5/3	六. 電腦控制與查核方法	陳瑞祥
	2010/5/10	七. 電腦查核步驟與工作底稿	陳瑞祥
	2010/5/17	八. 資通安全檢查	陳瑞祥
	2010/5/24	九. 資訊治理	陳瑞祥
	2010/5/31	十. 期末複習	陳瑞祥

七、評量方式(Evaluation) 期中考35%, 分組作業佔30%, 期末考(或報告)35%

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢