

國立屏東商業技術學 100 學年度第 2 學期(2012 年春季)課程大綱

課程名稱	會計資訊系統	授課教師	周國華	研究室分機	教學二館 506 室 分機：6264
開課班級	四會三、進四會三	E-mail	ckhmike@gmail.com		
學分及時數	二學分，每週二小時，必修(一學年課程，共四學分)				
教學目標	在上學期所教授之系統描述方法基礎下，本學期將探討會計資訊系統內各個交易處理子系統之 REA 企業程序及工作流程，以及它們與會計總帳及報告系統之互動。此外，本學期將介紹 ACL 電腦稽核軟體，並探討幾項與會計資訊系統運作非常攸關的重要技術概念。同學上完本學期課程並通過考核後，將能對企業內及跨企業之間會計資訊系統的運作基礎有完整的認識。				
教科書	本課程將以周老師自編講義授課，不指定教科書。				
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enterprise Information Systems, 3rd ed., 2005, by Dunn, Cherrington, and Hollander. 2. Accounting Information Systems, 9th ed., 2012, by Dull, Gelinas and Wheeler. 3. Accounting Information Systems, 11th ed., 2009, by Romney and Steinbart. 4. Modeling and Designing Accounting Systems, 2007, by Chang and Ingraham. 5. Accounting Information Systems, 1st ed. 2009, by Turner and Weickgenannt 6. Integrated Business Processes with ERP Systems, 1st ed., 2012, by Magal and Word. 7. Introduction to Accounting Information Systems, 7th ed., 2011, by Hall. 8. Artificial Intelligence: A Modern Approach, 2nd ed., 2003, by Russell and Norvig 9. 會計資訊系統，第六版，陳專塗、柯瓊鳳 著。 				
評分方式	1.期中考，25%。 2.期末考，25%。 3.平時成績，50%。				
對修習學生之建議	請隨時連上周老師教學網站：「 http://www.ais.npic.edu.tw 」查詢最新資訊。				
課程大綱	<ul style="list-style-type: none"> ● 核心課程(全學期共 18 週，扣除國定假日，四會三上課 18 次，進四會三上課 17 次)： <ol style="list-style-type: none"> 1. 銷售及收款循環：預計上 1 次課。 2. 採購及付款循環：預計上 1 次課。 3. 系統整合概念探討：預計上 1 次課。 4. 第一次平時測驗 5. Access 實作(四)---進銷存雛形系統：預計上 1 次課。 6. Access 實作(四)---進銷存系統：複雜表單製作。預計上 1 次課。 7. 生產循環：預計上 1 次課。[進四會三不上] 8. 薪工循環：預計上 1 次課。 9. 期中考 10. 融資循環：預計上 1 次課。 11. B to C 供應鏈系統—以統一超商為例：預計上 1 次課。 12. 總帳及企業報告系統：預計上 1 次課。 13. 第二次平時測驗 14. 跨國企業 ERP 系統概念：預計上 1 次課。 15. 人工智慧及專家系統概念：預計上 1 次課。 16. ACL 電腦稽核軟體：架構簡介及基本應用。預計上 1 次課。 17. ACL 電腦稽核軟體：XBRL 案例文件分析及班福法則應用。預計上 1 次課。 18. 期末考 ● 平時成績內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 平時測驗：本學期共有兩次平時測驗，佔平時成績 60%。 ■ 平時作業：核心課程部分主題介紹完後，會指定一個小型作業，同學需按指定日期繳交，做為平時成績一部份(20%)。 ■ 實務報導：周老師每週選擇 2~3 篇與資訊系統發展有關的媒體文章公布於 AIS 教學網頁上，同學應自行下載圈點研讀。期末考前同學應將整學期閱讀過的實務報導文章彙整成冊，裝訂後於期末考當天繳交為本學期學期報告，做為平時成績一部份(20%)。 ● 研究櫥窗：周老師會不定期在教學網頁上摘錄國內外學術期刊所刊載與本課程相關之最新研究成果，同學應仔細研讀摘錄之內容，並列入期中、期末考試範圍。 				