

南台科技大學 102 學年度第 1 學期課程資訊

| | |
|--------|---|
| 課程名稱 | 資訊管理 |
| 課程編碼 | 70D06202 |
| 系所代碼 | 07 |
| 開課班級 | 四技企管二乙 |
| 開課教師 | 丁淑方 |
| 學分 | 3.0 |
| 時數 | 3 |
| 上課節次地點 | 二 6 7 8 教室 S316 |
| 必選修 | 必修 |
| 課程概述 | 管理資訊系統包含是資訊系統 (Information systems) 和資訊科技 (Information technology) 的學習，課程目的，在於學習如何使用及管理資訊科技，並藉以活化商業程序、經營電子化商務、改進企業決策制訂，以及取得競爭優勢等。 |
| 課程目標 | 本課程將資訊系統的知識組織化為四大區域的概念架構：基礎概念、資訊科技、商業應用、與開發流程。基礎概念：基礎的商用資訊系統概念，包括資訊系統的趨勢、要素及角色，以及完整的進階概念與應用。資訊科技：主要概念、開發及管理有密關係的硬體、軟體、電信網路、資料資源管理等技術。商業應用：電子企業公司如何透過網際網路、intranet 及 extranet 等資訊科技的運用，來支援電子企業與商務，以及企業決策制訂。開發流程：使用各種策略規劃以及應用程式開發方法，來開發並實作電子企業策略及系統。 |
| 課程大綱 | <p><企管二甲/企管二乙-丁淑方></p> <p>第一篇 認識資訊系統</p> <p>(1) 組織中的資訊系統簡介</p> <p>第二篇 技術</p> <p>(2) 硬體與軟體</p> <p>(3) 組織資料與資訊</p> <p>(4) 通訊、網際網路、企業內部網路與企業外部網路</p> <p>第三篇 商業資訊系統</p> <p>(5) 電子與行動商務及企業系統</p> <p>(6) 資訊與決策支援系統</p> <p>(7) 知識管理與專門的資訊系統</p> <p>第四篇 系統開發與社會性議題</p> <p>(8) 系統開發</p> <p>(9) 電腦對個人與社會的影響</p> |

| | |
|--------|--|
| 英文大綱 | <p>UNDERSTANDING OF INFORMATION SYSTEM</p> <p>1.Introduction of Organization Information System</p> <p>TECHNOLOGY</p> <p>2.Hardware and Software</p> <p>3.Organization Data and Information</p> <p>4.Communication, Internet, Intranet and Extranet of Organization</p> <p>BUSINESS INFORMATION SYSTEM</p> <p>5.E-commerce, Mobil Commerce, and Enterprise System</p> <p>6.Information and Decision Support System</p> <p>7.Knowledge Management and Professional Information Systems</p> <p>SYSTEM DEVELOPMENT AND SOCAIL ISSUES</p> <p>8.System Development</p> <p>9.The Personal and Society Impact of Computer</p> |
| 教學方式 | |
| 評量方法 | |
| 指定用書 | |
| 參考書籍 | |
| 先修科目 | |
| 教學資源 | |
| 注意事項 | |
| 全程外語授課 | 0 |
| 授課語言 1 | 華語 |
| 授課語言 2 | |
| 輔導考照 1 | 企業電子化助理規劃師 |
| 輔導考照 2 | |