

開南管理學院 91 年度第一學期 學系科目教學計劃表

| 科目代碼 | 科目名稱 | 授課教師 | 修別 | 開課年級 | 學分數 | 每週時數 |
|---|--|------|---|---------|-----|------|
| T11 T3400 03 | 中文：地球科學概論 | 徐堯 | <input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 | 三年企管AB班 | 2 | 2 |
| | 英文：INTRODUCTION TO EARTH SCIENCE | 先修課程 | | | | |
| 教學目標與內容 | 藉由影片及課堂講演，使學生能對地球科學有初步的認識，並期能引發學生對地球科學，甚至自然科學的好奇與探索的興趣。 | | | | | |
| 實施方法 | ※講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 ※討論法。 <input type="checkbox"/> 演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 ※其他（影片放映）。 | | | | | |
| 評量方式 | 期中測驗 0%。 期末測驗 30%。 平時成績 30%。 其他（口頭報告）成績40%。 | | | | | |
| 授課使用及參考書籍 | （請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫）。 | | | | | |
| | 自編講義 | | | | | |
| 科目簡介(可含大綱及教學進度)： | | | | | | |
| 地球科學所包含的範圍相當廣，舉凡地質學、天文學、氣象學、海洋學等皆是地球科學所探討的範圍。由於地球科學在高中時期大抵皆有所接觸，但或因修習的組別不同而在課程上有深淺之差異。本校為商管學院，學生大約只在一時期接觸基礎地球科學的課程，因此本課程除概略複習以往所學之觀念外，將較深入選定數個主題，如地震、天氣、生命起源及演化、海洋科學及環境科學等做一介紹，以有別於高中課程之內容。 | | | | | | |
| 另外，為加深學習之印象及引發學生學習之興趣，本課程除課堂使用Powerpoint的方式講解外，亦有影片的放映及欣賞，同時亦設計分組報告的活動，開放學生自由選擇與地球科學相關且感興趣的議題，上台講演，除可訓練學生主動尋找資料，分析整理資料的能力外，亦可補教師課堂授課內容之不足。 | | | | | | |
| 說明：1.授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。2.本表於91.4.23第四次校課程委員會討論通過。 | | | | | | |

課程委員會召集人：

主任
李汾陽

授課教師：徐堯

徐堯