

開南管理學院 93 年度第 2 學期 通識教育中心 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 |
|---|---|------|---|---------|-----|------|
| | 普通氣象學 中文：普通氣象學概論 | 黃建宏 | <input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 | 一年級及二年級 | 2 | 2 |
| | 英文：Introduce to Meteorology | 先修課程 | | | | |
| 教學目標與內容 | 一、期透過本課程之教授，增加學生對於自然科學學門中，關於氣象學之知識及常識。 | | | | | |
| 實施方法 | * 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input type="checkbox"/> 討論法。 <input type="checkbox"/> 演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 ()。 | | | | | |
| 評量方式 | 期中測驗 30%。 期末測驗 30%。 平時成績 40%。 其他 () 成績 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %。 | | | | | |
| 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)。 1. 普通氣象學，國立編譯館，正中書局。2. 地球科學概論，新學識文教出版中心。 | | | | | |
| 科目簡介(可含大綱及教學進度)： | 一、太陽與地球 (四季運行、太陽輻射與地理緯度) 二、大氣之成分與分層 三、大氣的能量 四、主要氣象要素 (溫度壓力濕度降水) 五、大氣環流 六、大氣的運動 (氣旋與反氣旋) 七、天氣和氣候 (颱風、梅雨、乾旱、寒潮) 八、台灣氣候 九、全球氣候變遷 | | | | | |
| 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：

李汾陽

授課教師：黃建宏