

通識

開南管理學院 93 年度第 2 學期 資訊傳播 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 |
|--|---|------|-------------------------------------|------|-----|------|
| | 中文：微積分(下) | 黃建宏 | * 必修 <input type="checkbox"/> 選修 | 一年級 | 3 | 3 |
| | 英文：CALCULUS | 先修課程 | | | | |
| 教學目標與內容 | 一、期透過本課程之教授，使學生具備基本之微積分知識，並得以運用於其所學領域。 | | | | | |
| 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)。 開南管理學院應用數學小組、微積分、滄海書局 | | | | | |
| 科目簡介(可含大綱及教學進度)： | <p>一、積分及積分之應用</p> <p>二、積分技巧</p> <p>三、多變數函數的微分及積分</p> <p>四、三角函數的微分及積分</p> <p>五、數列與級數</p> | | | | | |
| <p>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。</p> <p style="text-align: right;"><small>Designer Jimmy</small></p> | | | | | | |

課程委員會召集人：

資傳系 鮑惟豪 主任

授課教師：黃建宏

資傳系 鮑惟豪 主任

94.3.05