

| | | | | | | | |
|-----------|--|---|-------|------|-------|----|-------|
| 學年度 | 2011學年度第1學期 | | | | | | |
| 當期課號 | 100A0477 | | | | | | |
| 課程名稱 | 訊號與系統模擬實習 | | | | | | |
| 英文名稱 | Signal and Systems Lab. | | | | | | |
| 授課教師 | 鄭佳旻 | | | | | | |
| 課程目標 | 主要目地在練習系統的模擬，時間延遲的觀念，系統特性之印證。線性和非時變的性質是信號與系統分析的基礎。 | | | | | | |
| 課程綱要 | 開學至期中考 | 1.MATLAB使用之簡介 2.訊號的介紹 3.訊號的合成與系統的特性及旋積 | | | | | |
| | 期中考至期末考 | 4.旋積及其相關指令的用法 5.Fourier Transform 6.Z轉換簡介 | | | | | |
| 參考書籍 | | | | | | | |
| 選別 | 必修 | | | | | | |
| 學分數 | 1 | | | | | | |
| 上課時數 | 3 | | | | | | |
| 面授地點 | 電機館5F通訊系統實驗室 | | | | | | |
| 面授時間 | 星期五第2-4節 | | | | | | |
| 教材名稱 | 是否為教科書： | Y | 教材種類： | 一般教材 | 教材語系： | 中文 | |
| | | | 作者： | | 書名： | | 出版社： |
| | | | 出版日期： | | 版本： | | ISBN： |
| | 是否為自編教材： | N | 教材種類： | 一般教材 | 教材語系： | 中文 | |
| | | | 是否已出版 | N | | | |
| | | | 作者： | | 書名： | | 出版社： |
| | | | 出版日期： | | 版本： | | ISBN： |
| 是否為智財權課程： | N | | | | | | |
| 學生輔導地點 | r224 | | | | | | |
| 學生輔導時間 | 星期三2-4節、星期四5-8節 | | | | | | |
| 授課方式 | 授課方式講授、作業、考試? | | | | | | |
| | 全外語授課 | N | | | | | |
| 評量標準 | 作業、小考、平時40% 期中考30% 期末考30% | | | | | | |
| 修課條件 | | | | | | | |
| 備註 | | | | | | | |