

朝陽科技大學 099學年度第1學期教學大綱
Special Topics in Biochemical Engineering(III) 生化工程專題(三)

| | | | |
|--------|---|--------------------|--|
| 當期課號 | 7224 | Course Number | 7224 |
| 授課教師 | 賴龍山 | Instructor | LAI, LONG SHAN |
| 中文課名 | 生化工程專題(三) | Course Name | Special Topics in Biochemical Engineering(III) |
| 開課單位 | 應用化學系碩士班二A | Department | |
| 修習別 | 選修 | Required/Elective | Elective |
| 學分數 | 3 | Credits | 3 |
| 課程目標 | 配合「研究群師徒制」教學研究方案的落實，針對「生化工程」專題，透過研究實驗與發表討論的方式，協助同學們漸次建立執行學術研究探討方法的良好基礎。 | Objectives | Using group meeting in the form of presentation and discussion to assist the individual to develop a good research practice methodology to help the progress in biochemical engineering related research subjects. |
| 教材 | 由學生上台報告 並藉由相互的討論去研讀文章的內容 | Teaching Materials | Q and A |
| 成績評量方式 | 短篇:30 長篇:40 問題:10 期末考:20 | Grading | short articles: 30% long article: 40% question: 10% final exam : 20% |
| 教師網頁 | - | | |
| 教學內容 | 教導學生有關生化工程科技期刊的研讀與整理報告並要求學生使用電腦檔案作演講報告 及使用電腦資料庫的蒐集相關資料 | Syllabus | Articles reading oral presentation, and database utilisation. |

尊重智慧財產權，請勿非法影印。