



嘉南藥理大學日間部課程科目表 專業選修列表

適用對象：一一〇學年度入學 藥理學院·大學部四年制食藥產業暨檢測科技系

| 選課別 | 課程名稱         | 不分學期 |    | 選課別 | 課程名稱   | 不分學期 |    | 選課別 | 課程名稱 | 不分學期 |    |
|-----|--------------|------|----|-----|--------|------|----|-----|------|------|----|
|     |              | 學分   | 時數 |     |        | 學分   | 時數 |     |      | 學分   | 時數 |
| 選修  | 藥理學          | 2    | 2  | 選修  | 品保品管   | 2    | 2  |     |      |      |    |
| 選修  | 物理化學         | 2    | 2  | 選修  | 樣品處理技術 | 2    | 2  |     |      |      |    |
| 選修  | 無機化學         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 藥物動力學        | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 化學數學         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 材料分析         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 特用化學品        | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 環境醫學         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 化學科技概論       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 綠色化學         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 藥物探索與開發      | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 奈米材料技術       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 化學檢定實務       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 放射性藥品及應用     | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 化學英文         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 生物技術應用       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 化粧品化學應用      | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 有機光譜         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 香料學應用        | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 環境分析         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 化學數據分析       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 化粧品分析        | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 分析實務應用       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 質譜學應用        | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 實務專題         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 實習(一)        | 2    | -  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 藥物分析         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 層析應用技術       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 藥物合成         | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 實習(二)        | 9    | -  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 3D 電腦繪圖之化學應用 | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 基礎化學檢定       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 天然物化學        | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 藥粧品與市場趨勢     | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |
| 選修  | 應用界面化學       | 2    | 2  |     |        |      |    |     |      |      |    |

承辦人員：

系科主任：

課務組組長：