

**長庚大學113 學年度(上)**  
**生技產業碩士學程課程上課時間表**

| 時間/星期          | W1                                                | W2                                              | W3                                                              | W4                                      | W5                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1 08:10-09:00  |                                                   |                                                 |                                                                 |                                         |                                                      |
| 2 09:10-10:00  |                                                   | 應用免疫技術實驗<br>(沈家瑞)<br>醫技碩合開<br>醫技系學生實驗室          |                                                                 |                                         |                                                      |
| 3 10:10-11:00  | 生技製藥研發<br>(許勝傑)<br>碩博合開<br>生醫系會議室(2)              | 生技產業創新市場<br>(楊光華)<br>碩博合開<br>雙週上課<br>生醫系會議室     | 三創(創新、創意、創業)課程<br>(王永樑)<br>CB2創新基地                              | 奈米生物技術之醫學應用<br>(馬蘊華)<br>生醫碩合開<br>C0104R | 智慧型控制系統<br>(夏勤)<br>機械碩合開<br>英文授課<br>CB107P           |
| 4 11:10-12:00  |                                                   |                                                 |                                                                 | 生物光學感測<br>(張煥宗)<br>C0105R               | 醫學檢驗新知特論<br>(陳定平)<br>醫技碩合開<br>醫技系會議室1                |
| 12:10-13:00    |                                                   |                                                 |                                                                 |                                         |                                                      |
| 5 13:10-14:00  |                                                   | 創新創業範例研究和實務<br>(張中明)<br>CB104P                  | 生技智慧財產權<br>(楊光華)<br>C0104R                                      | 高等生物技術學<br>(曾慶平)<br>醫技碩合開<br>醫技系會議室1    | 分子檢驗技術新知<br>(沈家瑞)<br>醫技碩合開<br>雙週上課<br>醫技系會議室1        |
| 6 14:10-15:00  |                                                   |                                                 |                                                                 |                                         | 生技法規與cGMP優良製造規範<br>(黃幸宜)<br>醫技碩合開<br>單週上課<br>醫技系會議室1 |
| 7 15:10-16:00  | 人類、動物和環境的共同健康概論<br>(張中明)<br>碩博合開<br>英文授課<br>生醫會議室 | 書報討論<br>(曲桐)<br>碩一二合開<br>單週上課<br>英文授課<br>生醫系會議室 | 應用於人類疾病研究之最新生物技術<br>(沈家瑞)<br>醫技碩合開<br>英文授課<br>前10週上課<br>醫技系會議室1 | 生技健康產業經營策略<br>(廖珮茹)<br>健照產碩合開<br>C0104R | 生物資訊學<br>(蘇文慧)<br>英文授課<br>B0301C                     |
| 8 16:10-17:00  |                                                   |                                                 |                                                                 |                                         |                                                      |
| 9 17:10-18:00  |                                                   |                                                 |                                                                 |                                         |                                                      |
| 10 18:10-19:00 |                                                   |                                                 |                                                                 |                                         |                                                      |

必修  
生醫領域選修

暑期開課：  
現代生物技術及分子診斷實驗，醫技碩合開，8/5-8/16  
基礎胚胎幹細胞培養實驗，醫技碩合開，7/15-7/19  
尖端生物技術實驗-分子細胞學，醫技碩合開，8/19-8/30