

四技日間部 醫學檢驗生物技術系

製表日期：114/09/09 14:34:34

| 第一學年(111) |                 |      |    |    |    |          | 第二學年(112)     |    |    |    |      |               |      | 第三學年(113) |    |      |                   |          |      |    | 第四學年(114) |      |    |          |      |      |      | 第五學年(118) |    |          |      |      |    |    |    |    |
|-----------|-----------------|------|----|----|----|----------|---------------|----|----|----|------|---------------|------|-----------|----|------|-------------------|----------|------|----|-----------|------|----|----------|------|------|------|-----------|----|----------|------|------|----|----|----|----|
| 課程<br>領域  | 科目名稱            |      |    |    |    | 課程<br>領域 | 科目名稱          |    |    |    |      | 課程<br>領域      | 科目名稱 |           |    |      |                   | 課程<br>領域 | 科目名稱 |    |           |      |    | 課程<br>領域 | 科目名稱 |      |      |           |    | 課程<br>領域 | 科目名稱 |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           | 第一學期            | 第二學期 | 暑期 |    |    | 第一學期     | 第二學期          | 暑期 |    |    | 第一學期 | 第二學期          | 暑期   |           |    | 第一學期 | 第二學期              | 暑期       |      |    | 第一學期      | 第二學期 | 暑期 |          |      | 第一學期 | 第二學期 | 暑期        |    |          | 第一學期 | 第二學期 | 暑期 |    |    |    |
|           | 學分              | 堂數   | 學分 | 堂數 | 學分 | 學分       | 堂數            | 學分 | 堂數 | 學分 | 學分   | 堂數            | 學分   | 堂數        | 學分 | 學分   | 堂數                | 學分       | 堂數   | 學分 | 學分        | 堂數   | 學分 | 堂數       | 學分   | 學分   | 堂數   | 學分        | 堂數 | 學分       | 學分   | 堂數   | 學分 | 堂數 | 學分 | 堂數 |
| A         | 大學之道            | 0    | 1  |    |    | A        | 外國語言          | 2  | 2  |    | A    | 博雅通識          | 2    | 2         |    | B    | 病理切片與細胞診斷實習       | 1        | 3    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 中文(一)           | 2    | 2  |    |    | A        | 博雅通識          | 2  | 2  | 2  | A    | 職能通識          | 2    | 2         |    | B    | 臨床生化實習            | 2        | 6    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 全民國防教育軍事訓練-國際情勢 | 0    | 2  |    |    | A        | 職能通識          | 2  | 2  | 2  | B    | 血液學           | 2    | 2         |    | B    | 臨床生理實習            | 1        | 3    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 英文(一)           | 2    | 2  |    |    | B        | 分析化學          | 2  | 2  |    | B    | 血液學實驗         | 1    | 2         |    | B    | 臨床血庫實習            | 1        | 3    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 基礎程式設計          | 2    | 2  |    |    | B        | 分析化學實驗        | 1  | 2  |    | B    | 臨床生化檢驗學(一)    | 2    | 2         |    | B    | 臨床血液實習            | 2        | 6    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 勞作教育(一)         | 0    | 1  |    |    | B        | 生物化學(一)       | 2  | 2  |    | B    | 臨床生化檢驗學實驗(一)  | 1    | 2         |    | B    | 臨床血清免疫實習          | 1        | 3    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 博雅通識            | 2    | 2  | 2  | 2  | B        | 生物化學實驗(一)     | 1  | 2  |    | B    | 臨床生理檢驗學       | 2    | 2         |    | B    | 臨床微生物實習           | 3        | 9    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 體育(一)           | 0    | 2  |    |    | B        | 病理切片技術(含實驗)   | 2  | 3  |    | B    | 臨床生理檢驗學實驗     | 1    | 2         |    | B    | 臨床鏡檢實習            | 2        | 6    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 化學              | 2    | 2  |    |    | B        | 病理學           | 2  | 2  |    | B    | 臨床血清免疫檢驗學     | 2    | 2         |    | B    | 醫學分子檢驗實習          | 1        | 3    |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 生物學             | 2    | 2  |    |    | B        | 微生物學(二)       | 2  | 2  |    | B    | 臨床血清免疫檢驗學實驗   | 1    | 2         |    | B    | 生物化學及臨床生物化學證照特論   |          | 1    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 生物學實驗           | 1    | 2  |    |    | C        | 專題研究(一)       | 1  | 2  |    | B    | 臨床微生物檢驗學(二)   | 2    | 2         |    | B    | 微生物學及臨床微生物學證照特論   |          | 1    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 寄生蟲學(含實驗)       | 2    | 4  |    |    | C        | 臨床真菌學         | 2  | 2  |    | B    | 臨床微生物檢驗學實驗(二) | 1    | 2         |    | B    | 臨床生理及病理學證照特論      |          | 1    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| C         | 解剖學(含實驗)        | 2    | 3  |    |    | C        | 醫用英文          | 2  | 2  |    | C    | 儀器分析          | 2    | 2         |    | B    | 臨床血液學及血庫學證照特論     |          | 1    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| C         | 實驗動物使用與管理(含實驗)  | 2    | 3  |    |    | B        | 分子生物學         |    | 2  | 2  | B    | 血庫學           |      | 2         | 2  | B    | 臨床血清免疫學及臨床病毒學證照特論 |          | 1    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| C         | 醫技概論            | 1    | 1  |    |    | B        | 生物化學(二)       |    | 2  | 2  | B    | 書報討論          |      | 1         | 2  | B    | 醫學分子檢驗學及臨床鏡檢學證照特論 |          | 1    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 中文(二)           |      |    | 2  | 2  | B        | 生物化學實驗(二)     |    | 1  | 2  | B    | 臨床生化檢驗學(二)    |      | 2         | 2  | C    | 生殖醫學              |          | 2    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 全民國防教育軍事訓練-國防科技 |      |    | 0  | 2  | B        | 免疫學           |    | 2  | 2  | B    | 臨床生化檢驗學實驗(二)  |      | 1         | 2  | C    | 法醫檢驗學             |          | 2    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 英文(二)           |      |    | 2  | 2  | B        | 臨床病毒學         |    | 2  | 2  | B    | 臨床血液及血庫學實驗    |      | 1         | 2  | C    | 臨床數據判讀與管理         |          | 2    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 勞作教育(二)         |      |    | 0  | 1  | B        | 臨床微生物檢驗學(一)   |    | 2  | 2  | B    | 臨床血液學         |      | 2         | 2  | C    | 醫學遺傳學             |          | 2    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| A         | 體育(二)           |      |    | 0  | 2  | B        | 臨床微生物檢驗學實驗(一) |    | 1  | 2  | B    | 臨床鏡檢學         |      | 2         | 2  | H    | 生物製劑開發            |          | 2    | 2  |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 生物統計與軟體應用       |      |    | 1  | 2  | C        | 人工智慧及數位醫療     |    | 2  | 2  | B    | 臨床鏡檢學實驗       |      | 1         | 2  |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 生理學             |      |    | 2  | 2  | C        | 生物技術學(含實驗)    |    | 2  | 3  | B    | 醫學分子檢驗學       |      | 2         | 2  |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 生理學實驗           |      |    | 1  | 2  | C        | 專題研究(二)       |    | 1  | 2  | C    | 生物資訊學         |      | 2         | 2  |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 有機化學            |      |    | 2  | 2  | C        | 細胞培養技術(含實驗)   |    | 2  | 3  | C    | 生醫產業見習        |      | 1         | 3  |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 有機化學實驗          |      |    | 1  | 2  | C        | 組織學           |    | 2  | 2  | C    | 細胞診斷學         |      | 2         | 2  |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 微生物實驗           |      |    | 1  | 2  |          |               |    |    |    | C    | 實驗室管理與認證      |      | 2         | 2  |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| B         | 微生物學(一)         |      |    | 2  | 2  |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
| C         | 傳染病學            |      |    | 2  | 2  |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |
|           |                 |      |    |    |    |          |               |    |    |    |      |               |      |           |    |      |                   |          |      |    |           |      |    |          |      |      |      |           |    |          |      |      |    |    |    |    |

【畢業至少應修128學分】(一)A共同必修28學分(「職能通識6學分」、「博雅通識10學分」、「外國語文6學分:英文(一)、英文(二)、外國語言」,中文4學分:中文(一)、中文(二)」、「資訊課程2學分:基礎程式設計」、「體育0學分」、「全民國防教育軍事訓練0學分」、「大學之道0學分」、「勞作教育0學分」)。(二)B專業必修90學分。\*職能通識:醫事倫理2學分、多元創新與創業2學分、職場文書2學分、銀年級(含)以上方得修習。\*博雅通識:文化歷史與藝術、社會與公民素養、自然環境與科技、生命健康素養、培修專修、每類別修習2學分,共計10學分。(三)C專業必修10學分,系所核選組必修0學分。C+共10學分。凡修習同學制同系之專業選修課程,得列入專業選修應修學分數中。(四)跨系選修至多承認10學分。(五)其他:健康資格限制:一、二年級暨三年級上學期畢業必修科目中總計有15個(含)以上學分不及格者,不得申請醫院之臨床實習。(六)學生須通過1311專案所列專業門檻,方得畢業。<經111.02.08校課程委員會會議通過><經111.03.22校課程委員會會議通過><經111.05.27校課程委員會會議通過><經111.08.16校課程委員會會議通過><經111.10.21校課程委員會會議通過><經114.08.19校課程委員會會議通過>