國立臺灣大學 醫學檢驗暨生物技術學 學系必修科目表

（104,105學年度入學學生適用） 104.08.28

【一年級】 【二年級】

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 課 程 科 目 | 學 分 |  | 課 程 科 目 | 學 分 |
| 國文領域上 | <3> | 體育三 | (1) |
| 外文領域上 | <3> | 生物化學乙 (上) | 2 |
| 體育一 | (1) | 解剖學 | 3 |
| 普通化學丙 | 3 | 生理學 | 4 |
| 普通化學實驗 | 1 | 實驗室安全衛生 | 1 |
| 普通生物學 | 3 | 服務二 | 0 |
| 普通生物學實驗 | 1 | 體育四 | (1) |
| 微積分 | 3 | 生物化學實驗乙 | 2 |
| 服務一 | 0 | 寄生蟲學丙 | 3 |
| 國文領域下 | <3> | 生物化學乙 (下) | 2 |
| 外文領域下 | <3> | 微生物學免疫學及實驗 | 5 |
| 體育二 | (1) |  |  |  |
| 醫技導論 | 2 |  |
| 醫學與人文 (通識) | (2) |
| 分析化學丁 | 3 |
| 分析化學實驗 | 1 |
| 有機化學 | 3 |
| 有機化學實驗 | 1 |

【三年級】 【四年級】

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 課 程 科 目 | 學 分 |  | 課 程 科 目 | 學 分 |
| 服務三 | 0 | 臨床鏡檢學實習 | 3 |
| 病理學 | 2 | 臨床生理學實習 | 2 |
| 公共衛生概論 | 2 | 臨床生化學實習 | 3 |
| 生物統計學一 | 3 | 臨床細菌及黴菌學實習 | 4 |
| 儀器分析 | 1 | 臨床血清免疫學實習 | 2 |
| 臨床生化及分子檢驗實驗 | 2 | 病毒學基礎及生物技術實驗 | 1 |
| 臨床生化學 | 2 | 臨床血液學實習 | 3 |
| 臨床生理學 | 2 | 血庫實習 | 1 |
| 血液學與臨床血液學(上) | 2 | 臨床病毒學實習 | 2 |
| 血液學實驗(上) | 1 | 病理學實習 | 1 |
| 分子生物學 | 4 | 醫學分子檢驗學實習 | 1 |
| 血庫學 | 1 | 細菌生物技術學實驗 | 1 |
| 臨床鏡檢學 | 1 | 醫學分子檢驗學下 | 1 |
| 臨床鏡檢學實驗 | 1 | 醫學檢驗小班教學 | 2 |
| 臨床細菌及黴菌學實驗 | 1 |  |  |
| 臨床細菌及黴菌學 | 2 |  |  |
| 臨床病毒學 | 1 |  |  |
| 臨床血清免疫學 | 1 |  |  |
| 血液學與臨床血液學(下) | 3 |  |  |
| 血液學實驗(下) | 1 |  |  |
| 組織及病理切片技術實驗 | 2 |  |  |
| 醫學分子檢驗學上 | 1 |  |  |

1. 共同必修科目12學分（含國文6、外文6）。 二、服務課（一）（二）（三）應必修，但０學分。
2. 體育應必修4學分，但不計入畢業總學分數內。 四、通識超修部份，可列為本系畢業學分。
3. 畢業應修最低學分數＝共同必修學分（12）＋通識教育學分（18）＋系訂必修學分(**104**)。
4. 醫技導論與醫學檢驗小班教學可二擇一選修。