

# 103 學年度課程科目學分表

## 【第一學年】

系(所): 轉譯醫學博士學位學程

(本表為 103 學年度入學學生適用)

| 科 目 名 稱                  |               |  | 必/選修<br>通識          | 規定<br>學分 | 學分數 |   | 主負責教師   |              |
|--------------------------|---------------|--|---------------------|----------|-----|---|---------|--------------|
| 科目代碼                     | 中文            | 英文   |                     |          | 上   | 下 | 職號      | 姓名           |
| MSSX4                    | 專題討論(I)       | Student Seminar in Translational Medicine (in English)                         | 必修                  | 2        | 1   | 1 | 750161  | 蔡英美<br>(中研院) |
| MATM2                    | 轉譯醫學          | Translational Medicine (in English)  | 必修                  | 3        | 3   |   | 780186  | 王照元<br>(中研院) |
| MAMM2                    | 分子醫學          | Molecular Medicine(includes Genomics and Proteomics) (in English)              | 必修<br>必修<br>【轉譯醫學組】 | 3        |     | 3 | 945035  | 林常申<br>(中研院) |
| MESP2                    | 生物醫學統計        | Biomedical Statistics (in English)   | 必修                  | 2        |     | 2 | 1025017 | 潘美仁<br>(中研院) |
| MPCT5                    | 實驗室實習(I)      | Lab Rotation (I) (in English)  | 必修                  | 1        |     | 1 | 975016  | 郭柏麟<br>(中研院) |
| <b>必修科目學分總數合計</b>        |               |  |                     | <b>8</b> |     |   |         |              |
|                          | 病毒與細胞交互作用     | Virus and Cell Interaction(in English)   | 選修                  | 2        | 2   |   | 810070  | 陳彥旭<br>(中研院) |
| MAMM3                    | 分子醫學研究法       | Experimental Approaches in Molecular Medicine (in English)                     | 選修                  | 2        | 2   |   | 975017  | 許雅玲<br>(中研院) |
| MSOC5                    | 生物計算學         | Biological Computing I (Bioinformatics) (in English)                           | 選修                  | 3        | 3   |   | 1025017 | 潘美仁<br>(中研院) |
| MSCB8                    | 分子與細胞生物學技術與原理 | Experimental Approaches in Molecular and Cell Biology (in English)             | 選修                  | 2        | 2   |   | 945035  | 林常申<br>(中研院) |
| MYCS1                    | 分子細胞生物學       | Molecular and Cellular Biology (in English)                                    | 選修                  | 4        | 4   |   | 975012  | 王惠君<br>(中研院) |
| MATM3                    | 轉譯醫學應用課程      | Field Experience for Regulatory Science of Translational Medicine (in English) | 選修                  | 1        | 1   |   | 750161  | 蔡英美<br>(中研院) |
| MYCS2                    | 細胞與分子免疫學      | Cellular and Molecular Immunology (in English)                                 | 選修                  | 2        |     | 2 | 1025017 | 潘美仁<br>(中研院) |
| MSOS2                    | 發育生物學         | Developmental Biology (in English)   | 選修                  | 2        |     | 2 | 945009  | 許世賢<br>(中研院) |
| MSOS3                    | RNA 生物學       | RNA Biology (in English)   | 選修                  | 2        |     | 2 | 945009  | 許世賢<br>(中研院) |
| MTEW1                    | 學術英文寫作        | Academic English Writing (in English)  | 選修                  | 0        | 0   | 0 | 945035  | 林常申<br>(中研院) |
| <b>選修(含通識選修)科目學分總數合計</b> |               |  |                     |          |     |   |         |              |

## 103 學年度課程科目學分表

### 【第 二 學年】

系(所): 轉譯醫學博士學位學程

(本表為 102 學年度入學學生適用)

| 科 目 名 稱                  |           |  | 必/選修<br>通識         | 規定<br>學分 | 學分數 |   | 主負責教師    |              |
|--------------------------|-----------|--|--------------------|----------|-----|---|----------|--------------|
| 科目代碼                     | 中文        | 英文   |                    |          | 上   | 下 | 職號       | 姓名           |
| MSSX5                    | 專題討論(II)  | Student Seminar in Translational Medicine (in English) | 必修                 | 2        | 1   | 1 | 750161   | 蔡英美<br>(中研院) |
| MCPT1                    | 幹細胞生物學    | Stem cell Biology (in English)                         | 必修<br>【幹細胞<br>醫學組】 | 3        | 3   |   | 750161   | 蔡英美<br>(中研院) |
| MPCT5                    | 實驗室實習(II) | Lab Rotation (II) (in English)                         | 必修                 | 1        | 1   |   | 975016   | 郭柏麟<br>(中研院) |
| <b>必修科目學分總數合計</b>        |           |  |                    |          |     |   | <b>6</b> |              |
| <b>選修(含通識選修)科目學分總數合計</b> |           |  |                    |          |     |   |          |              |

## 103 學年度課程科目學分表

### 【第 三 學年】

系(所): 轉譯醫學博士學位學程

(本表為 101 學年度入學學生適用)

| 科 目 名 稱                  |      |                              | 必/選修<br>通識 | 規定<br>學分 | 學分數 |   | 主負責教師     |      |
|--------------------------|------|------------------------------|------------|----------|-----|---|-----------|------|
| 科目代碼                     | 中文   | 英文                           |            |          | 上   | 下 | 職號        | 姓名   |
|                          | 博士論文 | Dissertation for Ph.D degree | 必修         | 12       |     |   |           | 指導教授 |
| <b>必修科目學分總數合計</b>        |      |                              |            |          |     |   | <b>12</b> |      |
| <b>選修(含通識選修)科目學分總數合計</b> |      |                              |            |          |     |   |           |      |

#### 【備註】

1. 依中研院規定，102 學年度入學新生應修畢業總學分共 30 學分，含必修學分 14 學分、選修學分 4 學分、論文學分 12 學分。
2. 依高醫學則規定，獲有醫學有關碩士學位之研究生，至少應修 18 學分(含必修學分 14 學分、選修學分 4 學分，不包括博士論文 12 學分在內)，方得畢業。醫學士逕行修讀博士學位之研究生至少應修 24 學分(不包括博士論文 12 學分在內)，方得畢業。

系/所主任簽章：

院長簽章：