

# 101 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 101 學年度入學學生適用)

科 目 名 稱			必/選修 通識	規定 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	965027	楊生浦 (中研院)
MATM2	轉譯醫學	Translational Medicine (in English)	必修	3	3		965027	楊生浦 (中研院)
MAMM2	分子醫學	Molecular Medicine(includes Genomics and Proteomics) (in English)	必修	3		3	965027	楊生浦 (中研院)
MESP2	生物醫學統計	Biomedical Statistics (in English)	必修	2		2	965027	楊生浦 (中研院)
MPCT5	實驗室實習(I)	Lab Rotation (I)	必修	1		1	965027	楊生浦 (中研院)
<b>必修科目學分總數合計</b>				<b>10</b>				
MCPT1	幹細胞生物學	Stem cell Biology Lecture Series (in English)	選修	2	2		965027	楊生浦 (中研院)
MAMM3	分子醫學研究法	Experimental Approaches in Molecular Medicine (in English)	選修	2	2		965027	楊生浦 (中研院)
MSOC5	生物計算學	Biological Computing I (Bioinformatics) (in English)	選修	3	3		965027	楊生浦 (中研院)
MYCS0	生物物理化學	Introduction to Biophysical Chemistry (in English)	選修	2	2		965027	楊生浦 (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		965027	楊生浦 (中研院)
MSOC6	動態系統生物學	Dynamics in Systems Biology (in English)	選修	3	3		965027	楊生浦 (中研院)
MYCS1	分子細胞生物學	Molecular and Cellular Biology (in English)	選修	4	4		965027	楊生浦 (中研院)
MATM3	轉譯醫學應用課程	Field Experience for Regulatory Science of Translational Medicine	選修	2	2		965027	楊生浦 (中研院)
MYCS2	細胞與分子免疫學	Cellular and Molecular Immunology (in English)	選修	2		2	965027	楊生浦 (中研院)
MSOS1	結構生物學	Structural Biology (in English)	選修	3		3	965027	楊生浦 (中研院)
MSOS2	發育生物學	Developmental Biology (in English)	選修	2		2	965027	楊生浦 (中研院)

MSOS3	RNA 生物學	RNA Biology (in English)	選修	2		2	965027	楊生浦 (中研院)
MTEW1	學術英文寫作	Academic English Writing (in English)	選修	0	0	0	965027	楊生浦 (中研院)
選修(含通識選修)科目學分總數合計				4				

## 101 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 101 學年度入學學生適用)

科 目 名 稱			必/選修 通識	規定 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	965027	楊生浦 (中研院)
MPCT5	實驗室實習(II)	Lab Rotation (II)	必修	1	1		965027	楊生浦 (中研院)
必修科目學分總數合計				4				
選修(含通識選修)科目學分總數合計								

## 101 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 通識	規定 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				
必修科目學分總數合計				12				
選修(含通識選修)科目學分總數合計								

#### 【備註】

1. 依據中研院規定，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. 依據本校學則規定，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：