

醫藥化學暨生物科技碩士班-**生物科技組** 111 學年度應修課程科目學分表
【第一學年】

(本表為 111 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		
課程 代碼	中文			英文	上	下	職號	姓名
MPCF3	生命科學核心技術 與學術倫理 (EMI)	The Principle of Core Techniques and Ethics in Life Sciences (EMI)	必修	2	2		835001	謝寶森
MLSB0	生命科學特論	Special Topics on Life Science	必修	4	4		995011	黃斌
MCBI0	細胞生物學特論	Special Topics on Cell Biology	必修	2	2		925021	陳炳宏
MSNR7	專題討論(一)(EMI)	Seminar(I) (EMI)	必修	2		2	995011	黃斌
必 修 科 目 學 分 總 數 合 計				10				
MSIJ1	免疫學特論	Special Topics on Immunology	選修	3	0	3	925021	陳炳宏
MSEP0	環境與公共衛生科 學特論(EMI)	Special Topics on Environmental and Public Health Sciences (EMI)	選修	2	2	0	1035011	譚漢詩
MEBB0	演化生物學特論 (EMI)	Special Topics on Evolutionary Biology(EMI)	選修	3	3	0	1065010	蘇詠超
MMEM3	生態學研究方法 I (EMI)	Ecological Methods (I) (EMI)	選修	3	3		1065010	蘇詠超
MMEM4	生態學研究方法 II (EMI)	Ecological Methods (II) (EMI)	選修	3		3	1065010	蘇詠超
MSJE2	環境生物期刊特論 I (EMI)	Special Topics on the Journals of Environmental Biology I (EMI)	選修	2	2		1065010	蘇詠超
MSJE3	環境生物期刊特論 II (EMI)	Special Topics on the Journals of Environmental II (EMI)	選修	2		2	1065010	蘇詠超
MSTU0	植物生理學特論	Special Topics on Plant Physiology	選修	3	0	3	995011	黃斌
MBTS0	生物資訊特論	Special Topics on Bioinformatics	選修	3	0	3	925019	張學偉
MAEP3	進階科學英文寫作 (EMI)	Advance English Presentations in Science (EMI)	選修	2	0	2	1035011	譚漢詩
MKAH0	基因體學特論	Special Topics on Genomics	選修	3	0	3	925019	張學偉

MHUK3	細胞分子生物學特論 (EMI)	Special Topics on Cell Molecular Biology (EMI)	選修	3	0	3	1085014	劉佩芬
MPZE0	儀器分析特論	Special Topics in Instrumental Analysis	選修	3	3	0	995014	梁世欣
MNCE2	計算生物醫藥科學特論(I)	Special Topics in Computational Biomedical Science (I)	選修	3	3	0	955002	林盈廷
MNCE3	計算生物醫藥科學特論(II)	Special Topics in Computational Biomedical Science (II)	選修	3	0	3	955002	林盈廷
MEZNO	斑馬魚藥物篩選平台的建立與實作	Establishment of zebrafish model for drug screening and practice	選修	2	2	0	1025015	劉旺達
STTE	組織工程特論	Special Topics in Tissue Engineering	選修	2	2	0	995010	廖偉廷
MSDA0	嵌合演算法特論	Special Topics in Docking Algorithm	選修	3	0	3	955002	林盈廷
MIPC0	智財與創意商品化實務特論	Special Topics on IPRs and Commercialization Practice for Bio-tech	選修	2	0	2	1025015	劉旺達
MSCO8	幹細胞生物學特論	Advanced Stem Cell Biology	選修	2	2	0	1107007	林壯宇
選修科目學分總數合計				52				

醫藥化學暨生物科技碩士班-**生物科技組** 111 學年度應修課程科目學分表
【第 二 學年】

(本表為 110 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	
課程 代碼	中文	英文			上	下	職號	姓名
MSNR1	專題討論(二)	Seminar(II)	必修	2	1	1	995011	黃斌
必 修 科 目 學 分 總 數 合 計				2				

備註:

1. 每位學生至少應修習 30 學分，生物科技組其中包括必修 12 學分，碩士論文 6 學分，選修科目至少應修 12 學分，始取得碩士學位。
2. 學生經指導教師及班主任同意可選修本校或其他簽訂協議之學校所開設之科目與學分，但以 6 學分碩士班相關學分為上限。
3. 學生至少修習 2 學分的跨組選修課程。
4. 不兼職研究生每學期至多可修 15 學分，兼職者至多可修 11 學分。
5. 學生畢業前須通過相當於全民英檢中級初試之檢，未通過者依校方規定辦理須加修英文學分。
6. 學生可選修本校博士班課程，其學分可列入畢業選修學分計算。
7. 學生應於在學第一學期至臺灣學術倫理教育資源中心網站自我學習，並通過總測驗取得修課證明，方得申請學位口試。
8. 研究生修讀學士班課程成績以六十分為及格，不及格者，不得補考，該學士班課程之學分及成績不列入學期、畢業平均成績及學分數內計算。