

生命科學博士學位學程-生物科學組、臨床醫學組 112 學年度應修課程科目學分表

【第一學年】

(本表為 112 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
MAIR0	學術倫理暨專題討論 (EMI)	Academic Integrity and Seminar (EMI)	必修/ Required	2	1	1	995011	黃斌
MLSB3	高級生命科學特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Life Sciences (EMI)	必修/ Required	2	2		995011	黃斌
<b>必 修 科 目 學 分 總 數 合 計</b>				<b>4</b>				
MAEA0	高級實驗方法學特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Experimental Approaches (EMI)	選修/ Elective	2		2	1035011	譚漢詩
MAJB0	高級生物科學期刊特論 (一) (EMI)	Special Topics in Advanced the Journals of Biology (I) (EMI)	選修/ Elective	2	2		1025023	蘇詠超
MAJB1	高級生物科學期刊特論 (二) (EMI)	Special Topics in Advanced the Journals of Biology (II) (EMI)	選修/ Elective	2		2	1025023	蘇詠超
MEPH0	高級環境與公共衛生科學特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Environmental and Public Health Sciences (EMI)	選修/ Elective	2	2		1035011	譚漢詩
MOMI0	高級生命科學組學方法特論 (EMI)	Special Topics in Advanced OMICs Approaches in Life Sciences (EMI)	選修/ Elective	2	2		1035011	譚漢詩
MEBS0	高級演化生物學特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Evolutionary Biology (EMI)	選修/ Elective	3	3		1065010	蘇詠超
MTEM0	高級生態學研究方法特論 (一) (EMI)	Special Topics in Advanced Ecological Methods( I ) (EMI)	選修/ Elective	3	3		1065010	蘇詠超
MTEM1	高級生態學研究方法特論 (二) (EMI)	Special Topics in Advanced Ecological Methods( II ) (EMI)	選修/ Elective	3		3	1065010	蘇詠超
MSAP6	高級植物生理學特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Plant Physiology (EMI)	選修/ Elective	3		3	995011	黃斌
MTIB6	高級生物資訊特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Introduction of Bioinformatics (EMI)	選修/ Elective	3		3	925019	張學偉
MSAN6	高級神經生物學特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Neurobiology (EMI)	選修/ Elective	3		3	1005004	王志煜

MSAG6	高級基因體學特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Genomics (EMI)	選修/ Elective	3		3	925019	張學偉
MTST0	高級訊息傳遞特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Signal Transduction (EMI)	選修/ Elective	2	2		945011	邱建智
MWBS1	高級生物醫學論文 寫作 (EMI)	Special Topics on Scientific Writing for the Biomedical Sciences (EMI)	選修/ Elective	2	2		945011	邱建智
MEMI0	全英語授課教學助 理實習課 (EMI)	EMI TA Practicum (EMI)	選修/ Elective	2	2		1065010	蘇詠超
MTIA5	高級儀器分析特論 (EMI)	Special Topics in Advanced Instrumental Analysis (EMI)	選修/ Elective	3		3	995014	梁世欣
選 修 科 目 學 分 總 數 合 計				40				

生命科學博士學位學程-生物科學組、臨床醫學組 112 學年度應修課程科目學分表

(本表為 111 學年度入學學生適用)

科 目 名 稱			必/選修/	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
MSSW1	專題討論(EMI)	Seminar(EMI)	必修/ Required	2	1	1	995014	梁世欣
必 修 科 目 學 分 總 數 合 計				2				

註：

1. 研究生除博士論文12學分外，至少應修滿18學分（包含專題討論4學分、專業必修2學分及選修12學分）。
2. 研究生選修科目需跨域修讀至少4學分。
3. 研究生每學期最多可修習15學分。
4. 選修科目最低開課人數3人。
5. 本學位學程博士生對與本校相關系所及本校簽訂協議之學校所開設課程之科目與學分，經指導教授及學程主任同意得承認其學分。
6. 本學位學程博士生經指導教授及學程主任同意可選修本校其它系所所開設生物統計之相關課程。
7. 依據「高雄醫學大學教師授課時數核計辦法」第三條第六款，課程如為本校三級三審課程委員會審議通過開設之全英語授課課程（英語課程除外），本國籍教師授課時數得以2倍計算。
8. 自106學年度起之博士班研究生須於提出學位論文考試時，通過下列一項之英文檢定：（一）托福測驗成績(TOEFL)：托福紙筆測驗(ITP)500分(含)以上或托福電腦測驗(CBT) 193分(含)以上或托福網路測驗(IBT) 68分(含)以上。（二）全民英檢中高級初試及格。（三）多益(TOEIC)600分(含)以上。（四）雅思(IELTS) 5.5分(含)以上。在校期間已參加過英檢考試，且考試成績未符合上述英文能力檢定者，經修習本校語言與文化中心開設之進修英文課程，並考試通過者，視同符合。
9. 自106學年度起入學之研究生，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。
10. 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。

## 生命科學博士學位學程-生醫化學 112 學年度應修課程科目學分表

## 【第一學年】

(本表為 112 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
MAIR0	學術倫理暨專題討論(EMI)	Academic Integrity and Seminar(EMI)	必修/ Required	2	1	1	985007	黃俊贏
MTAF4	高級化學尖端領域特論(一)(EMI)	Special Topics in Advanced frontier areas of chemistry(I)(EMI)	必修/ Required	2	2		1015004	林韋佑
MTAF5	高級化學尖端領域特論(二)(EMI)	Special Topics in Advanced frontier areas of chemistry(II)(EMI)	必修/ Required	2		2	1015004	林韋佑
MSPL0	特別演講 (EMI)	Special Lecture(EMI)	必修/ Required	0	0	0	1055022	庫碼
MPCM0	教學實習 (EMI)	Professional Practice in Chemistry (EMI)	必修/ Required	0	0	0	985007	黃俊贏
必 修 科 目 學 分 總 數 合 計				6				
MCHC8	高級無機化學特論(一)(EMI)	Special Topics in Advanced Inorganic Chemistry (I)(EMI)	選修/ Elective	2	2		1075015	陳嘉祥
MCHC9	高級無機化學特論(二)(EMI)	Special Topics in Advanced Inorganic Chemistry (II)(EMI)	選修/ Elective	2		2	1075015	陳嘉祥
MADV2	高級物理化學特論(EMI)	Special Topics in Advanced Physical Chemistry (EMI)	選修/ Elective	2	2		805007	王麗芳
MMMA2	高級藥物化學特論(EMI)	Special Topics in Advanced Medicinal Chemistry (EMI)	選修/ Elective	2	2		1095055	李偉鵬
MAAY2	高級分析化學特論(一)(EMI)	Special Topics in Advanced Analytical Chemistry (I)(EMI)	選修/ Elective	2	2		1055022	庫碼
MAAY3	高級分析化學特論(二)(EMI)	Special Topics in Advanced Analytical Chemistry (II)(EMI)	選修/ Elective	2		2	1055022	庫碼
DAHC1	高級雜環化學特論(EMI)	Special Topics in Advanced Heterocyclochemistry (EMI)	選修/ Elective	2	2		945032	高佳麟
MOGC7	高級有機化學特論(EMI)	Special Topics in Advanced Organic Chemistry (EMI)	選修/ Elective	2		2	945032	高佳麟
MABM3	高級生物有機化學特論(一)(EMI)	Special Topics in Advanced Bioorganic Chemistry (I)(EMI)	選修/ Elective	2	2		795065	王志鈺
MABM4	高級生物有機化學特論(二)(EMI)	Special Topics in Advanced Bioorganic Chemistry (II)(EMI)	選修/ Elective	2		2	795065	王志鈺
選 修 科 目 學 分 總 數 合 計				20				

生命科學博士學位學程-**生醫化學** 112 學年度應修課程科目學分表

【第 二 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
MSSW1	專題討論	Seminar	必修/ Required	2	1	1	1055022	庫碼
MSPL0	特別演講	Special Lecture	必修/ Required	0	0	0	985007	黃俊羸
MPCM0	教學實習	Professional Practice in Chemistry	必修/ Required	0	0	0	1055022	庫碼
必 修 科 目 學 分 總 數 合 計				2				
選 修 科 目 學 分 總 數 合 計				0				

註：

1. 研究生除博士論文12學分外，至少應修滿18學分（包含專題討論4學分、專業必修4學分及選修10學分）。
2. 研究生選修科目需跨域修讀至少4學分。
3. 研究生每學期最多可修習15學分。
4. 選修科目最低開課人數3人。
5. 本學位學程博士生對與本校相關系所及本校簽訂協議之學校所開設課程之科目與學分，經指導教授及學程主任同意得承認其學分。
6. 本學位學程博士生經指導教授及學程主任同意可選修本校其它系所所開設生物統計之相關課程。
7. 依據「高雄醫學大學教師授課時數核計辦法」第三條第六款，課程如為本校三級三審課程委員會審議通過開設之全英語授課課程（英語課程除外），本國籍教師授課時數得以2倍計算。
8. 自106學年度起之博士班研究生須於提出學位論文考試時，通過下列一項之英文檢定：（一）托福測驗成績(TOEFL)：托福紙筆測驗(ITP)500分(含)以上或托福電腦測驗(CBT) 193分(含)以上或托福網路測驗(IBT) 68分(含)以上。（二）全民英檢中高級初試及格。（三）多益(TOEIC)600分(含)以上。（四）雅思(IELTS) 5.5分(含)以上。在校期間已參加過英檢考試，且考試成績未符合上述英文能力檢定者，經修習本校語言與文化中心開設之進修英文課程，並考試通過者，視同符合。
9. 自106學年度起入學之研究生，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。
10. 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。