

高雄醫學大學

印表人：977051

112學年度課程科目學分表

列印日期：1120627

系(所)：醫學研究所碩士班

(本表為112學年度入學學生使用)

No.	年度	科目代碼	學年/期	選必修別	規定總學分數	課程分流	課程分流模組	學分數		主負責教師	新開/異動課程
								上	下		
1	第一學年	MACA5	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 基礎課程	1	0	935041 謝翠娟	否
		中文:研究倫理教育(EMI) 英文:Research Ethic Education(EMI)								推薦預研究生:Y	
2	第一學年	MSZE1	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	3 跨領域課程/學程	1	0	935041 謝翠娟	否
		中文:專題討論1(EMI) 英文:Seminar 1(EMI)								推薦預研究生:Y	
3	第一學年	MSZE2	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	3 跨領域課程/學程	0	1	935041 謝翠娟	否
		中文:專題討論2(EMI) 英文:Seminar 2(EMI)								推薦預研究生:Y	
4	第一學年	MIBY0	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2 核心課程	2	0	935027 孫昭玲	否
		中文:生物醫學研究技術(EMI) 英文:Contemporary Research Techniques in Biomedical Sciences(EMI)								推薦預研究生:Y	
5	第一學年	MPLM1	上學期	專業選修	0	學術型&實務型	1 基礎課程	0	0	1075001 林文璋	否
		中文:實驗室實習(EMI) 英文:Lab Rotation(EMI)								推薦預研究生:Y	
6	第一學年	MAEP2	下學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	0	2	生物碩	異動
		中文:進階科學英文寫作 英文:Advance English Presentations in Science								推薦預研究生:N	
7	第一學年	MFUB2	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	1 基礎課程	0	2		否
		中文:基礎生物統計學特論(EN) 英文:Fundamental Topics on Biostatistics(EN)								推薦預研究生:Y	
8	第一學年	MIMB2	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	1 基礎課程	0	2		否
		中文:進階生物統計學特論(EN) 英文:Intermediate Topics on Biostatistics(EN)								推薦預研究生:Y	
9	第一學年	MSTE7	上學期	專業選修	3	學術型	1 基礎課程	3	0	905019 黃啟清	否
		中文:生物化學特論(EMI) 英文:Special Topics on Biochemistry(EMI)								推薦預研究生:Y	
10	第一學年	MSPG2	下學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	0	2	885024 邱顯肇	否
		中文:蛋白質體學(EMI) 英文:Proteomics(EMI)								推薦預研究生:Y	
11	第一學年	MSPK6	學年	專業選修	4	學術型	2 核心課程	2	2	795062 陳贊如	異動
		中文:進階生理學(EMI)112不開 英文:Advanced Physiology(EMI)								推薦預研究生:Y	
12	第一學年	MKAH9	上學期	專業選修	1	學術型	1 基礎課程	1	0	935041 謝翠娟	否
		中文:基因體學(EMI) 英文:Genomics(EMI)								推薦預研究生:Y	
13	第一學年	MGEN5	上學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	2	0	935041 謝翠娟	異動
		中文:人類遺傳學導論(EMI) 英文:Introduction in Human Genetics(EMI)								推薦預研究生:Y	
14	第一學年	MGMP5	上學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	2	0	1025022 劉于鵬	否
		中文:基因與細胞生理學(EMI) 英文:Gene and Cell Physiology(EMI)								推薦預研究生:Y	

高雄醫學大學

印表人：977051

112學年度課程科目學分表

列印日期：1120627

系(所)：醫學研究所碩士班

(本表為112學年度入學學生使用)

No.	年度	科目代碼	學年/期	選必修別	規定總學分數	課程分流	課程分流模組	學分數		主負責教師	新開/異動課程
								上	下		
15	第一學年	MASW6	下學期	專業選修	2	學術型	3 跨領域課程/學程	0	2	935041 謝翠娟	否
		中文:科學論文寫作與評論(EMI) 英文:Scientific Article Writing and Criticism(EMI)								推薦預研究生:Y	
16	第一學年	MSEM8	學年	專業選修	4	學術型	1 基礎課程	2	2	915013 杜鴻賓	否
		中文:流行病學特論(EMI) 英文:Special Topics in Epidemiology(EMI)								推薦預研究生:Y	
17	第一學年	MRPH4	學年	專業選修	4	學術型	1 基礎課程	2	2	880251 莊弘毅	否
		中文:公共衛生學特論(EMI) 英文:Special Topics in Public Health(EMI)								推薦預研究生:Y	
18	第一學年	MMCB4	上學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	2	0	945035 林常申	否
		中文:基礎分子細胞生物學(EMI) 英文:Foundation of Molecular and Cellular Biology(EMI)								推薦預研究生:Y	
19	第一學年	MSBC8	上學期	專業選修	3	學術型	1 基礎課程	3	0	945009 許世賢	否
		中文:進階生物醫學研究訓練I(EMI) 英文:Advanced Training for Biomedical Research (I)(EMI)								推薦預研究生:Y	
20	第一學年	MSBC9	下學期	專業選修	3	學術型	1 基礎課程	0	3	945009 許世賢	否
		中文:進階生物醫學研究訓練II(EMI) 英文:Advanced Training for Biomedical Research(II)(EMI)								推薦預研究生:Y	
21	第一學年	MSIL4	下學期	專業選修	2	學術型	2 核心課程	0	2	725006 張玲麗	否
		中文:免疫學特論(EMI) 英文:Special Topics in Immunology(EMI)								推薦預研究生:Y	
22	第一學年	MTMQ4	上學期	專業選修	1	學術型	2 核心課程	1	0	熱醫碩	否
		中文:熱帶醫學及全球衛生醫學新知(一)(EMI) 英文:Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (1)								推薦預研究生:N	
23	第一學年	MTMQ5	下學期	專業選修	1	學術型	2 核心課程	0	1	熱醫碩	否
		中文:熱帶醫學及全球衛生醫學新知(二)(EMI) 英文:Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (2)								推薦預研究生:N	
24	第一學年	MIDE1	上學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	2	0	熱醫碩	否
		中文:傳染病流行病學(EMI) 英文:Infectious Disease Epidemiology								推薦預研究生:N	
25	第一學年	MHMI6	上學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	2	0	熱醫碩	否
		中文:熱帶醫學概論 (EMI) 英文:Introduction to Tropical Medicine								推薦預研究生:N	
26	第一學年	MEVC3	下學期	專業選修	2	學術型	1 基礎課程	0	2	熱醫碩	否
		中文:醫學昆蟲及病媒管制(EMI) 英文:Medical Entomology and Vector Control								推薦預研究生:N	
27	第一學年	MSPI4	上學期	專業選修	3	學術型	1 基礎課程	3	0	熱醫碩	否
		中文:寄生蟲學研究技術 (EMI) 英文:Research Techniques for Parasitology								推薦預研究生:N	
28	第一學年	MSHV4	下學期	專業選修	4	學術型	2 核心課程	0	4	915074 李怡琛	否
		中文:組織學特論(EMI) 英文:Special Topics in Histology(EMI)								推薦預研究生:Y	

高雄醫學大學

印表人：977051

112學年度課程科目學分表

列印日期：1120627

系(所)：醫學研究所碩士班

(本表為112學年度入學學生使用)

No.	年度	科目代碼	學年/期	選必修別	規定總學分數	課程分流	課程分流模組	學分數		主負責教師	新開/異動課程
								上	下		
29	第一學年	MIBY1	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	1 基礎課程	0	2	935027 孫昭玲	新開
		中文:生物醫學研究技術(EMI線上課程) 英文:[EMI online course] Techniques for Biomedical Research								推薦預研生:Y	
30	第一學年		上學期	專業選修	0.6	學術型&實務型	1 基礎課程	0.6	0	1025032 陳秀蘭	新開
		中文:(微)生醫研究之蛋白質偵測技術 (EMI)(線上模組課程) 英文::Protein Detection for Biomedical Research (EMI)								推薦預研生:Y	
31	第一學年		上學期	專業選修	0.7	學術型&實務型	1 基礎課程	0.7	0	935027 孫昭玲	新開
		中文:(微)生醫研究之細胞功能分析技術 (EMI)(線上模組課程) 英文:Cell Function Analysis for Biomedical Research (EMI)								推薦預研生:Y	
32	第一學年		上學期	專業選修	0.8	學術型&實務型	1 基礎課程	0.8	0	臨醫所	新開
		中文:(微)生醫研究之核酸分析技術(EMI)(線上模組課程) 英文:Nucleic Acid Analysis for Biomedical Research (EMI)								推薦預研生:Y	

高雄醫學大學

印表人：977051

112學年度課程科目學分表

列印日期：1120627

系(所)：醫學研究所碩士班

(本表為112學年度入學學生使用)

No.	年度	科目代碼	學年/期	選必修別	規定總學分數	課程分流	課程分流模組	學分數		主負責教師	新開/異動課程
								上	下		
1	第二學年	MSZE3	上學期	專業必修	1	學術型 & 實務型	3 跨領域課程/學程	1	0	1035002 師健民	否
		中文:專題討論3(EMI) 英文:Seminar 3(EMI)								推薦預研究生:N	
2	第二學年	MSZE4	下學期	專業必修	1	學術型 & 實務型	3 跨領域課程/學程	0	1	1035002 師健民	否
		中文:專題討論4(EMI) 英文:Seminar 4(EMI)								推薦預研究生:N	
3	第二學年	MTMD2	上學期	專業必修	6	學術型	4 總結式課程	6	0		否
		中文:碩士論文 英文:Dissertation for Master's Degree								推薦預研究生:N	
4	第二學年	MTPN0	下學期	專業選修	1	學術型 & 實務型	3 跨領域課程/學程	0	1	965014 王昭仁	否
		中文:學會論文口頭發表(EMI) 英文:Conference Oral Presentation(EMI)								推薦預研究生:N	
5	第二學年	MTMQ6	上學期	專業選修	1	學術型	1 基礎課程	1	0	熱醫碩	否
		中文:熱帶醫學及全球衛生醫學新知(三)(EMI) 英文:Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (3)								推薦預研究生:N	
6	第二學年	MTMQ7	下學期	專業選修	1	學術型	1 基礎課程	0	1	熱醫碩	否
		中文:熱帶醫學及全球衛生醫學新知(四)(EMI) 英文:Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (4)								推薦預研究生:N	
7	第二學年	MFIE1	上學期	專業選修	2	學術型 & 實務型	1 基礎課程	2	0	熱醫碩	否
		中文:熱帶醫學田野調查(EMI) 英文:Field Study of Tropical Medicine								推薦預研究生:N	
合計學分數											
一般必修	專業必修	一般選修	專業選修	通識選修	通識必修	一般微學分	通識微學分			總計	
	13		64.1							77	
畢業學分數											
一般必修	專業必修	一般選修	專業選修	通識選修	通識必修	一般微學分	通識微學分			總計	跨域學分
	13		17							30	
英檢別	等同英檢中級初試										

註：

1. Students have to complete 30 credits (including 7 credits for required courses, 17 credits for elective courses and 6 credits for thesis). 應修畢業總學分數：30學分。必修7學分，選修17學分，碩士論文6學分。

1-1.Required courses: (13 credits) 共同必修課程：13學分（含碩士論文）：

- A. Dissertation for Master's Degree (6 credits) 碩士論文6學分
- B. Seminar (4 credits, 1 credit each semester) 專題討論4學分(專題討論每學期各1學分)
- C. Contemporary Research Techniques in Biomedical Sciences (2 credits) 生物醫學研究技術2學分
- D. Research Ethic Education (1 credits) 研究倫理教育1學分

2. Students must fulfill 24 credits, including required courses and elective courses in order to submit graduation application.

3. Students can take 15 credits maximum for each semester. 研究生每學期至多可修15學分。

4. Students who take an undergraduate course shall pass it with the score of 60 or above, and shall have no make-up test if failed. The credits and scores of the undergraduate courses shall not be counted into the average grades and total credits of semester and for graduation. 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。

5. Students must participate in conference at least once before graduation application. Format can be either oral or poster presentations at the conference and students must be the first author of the poster and presenting their own, original work. Students may waive this requirement with advisor's consent if publishing research may affect the patent application. All papers

or posters that students participating during academic years should be titled by “Graduate Institute of Medicine, College of Medicine, Kaohsiung Medical University”. 碩士班研究生（含外籍生）於畢業前必須參與至少1次的國內外學術/研討會，並以第一作者身份公開論文發表。可以是口頭報告或壁報論文方式發表。若因公開發表有妨害專利申請疑慮者，得經指導教授提出同意書而免除。在學期間發表之paper或poster，請務必掛名「醫學研究所 Graduate Institute of Medicine, College of Medicine, Kaohsiung Medical University」。

6. Students must complete the self-learning on the website of Center for Taiwan Academic Research Ethics Education, and pass the online test to get the certificate in the first semester. 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。

7. Students must submit English Proficiency Exam before applying graduation exam. 英文畢業門檻：98學年度起入學之碩士班研究生，須通過全民英檢中級初試或同等考試之檢定，始得畢業，未通過者需依校方規定修讀進修英語課程。

CEF Index：B1 Threshold

TOEFL-ITP：500

TOEFL-CBT：173

TOEFL-IBT：61

IELTS：4.5

GEPT：中級初試通過

TOEIC：600

CSEPT第二級：240

Cambridge Main Suite：PET

BULATS：ALTE Level 2

系/所主任簽章：

院長簽章：