

高雄醫學大學

印表人：815033

108學年度課程科目學分表

列印日期：1080529

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為108學年度入學學生使用)

No.	年度	科目代碼	中文 英文	學年/期	選必修別	規定 總學分數	課程分流	學分數		主負責教師	新開 課程
								上	下		
1	第一學年		進階天然藥物專題討論(1) Advanced Seminar on Natural Products (1)	上學期	專業必修	1	學術型& 實務型	1	0	1015009 鄭源斌	否
2	第一學年		進階天然藥物專題討論(2) Advanced Seminar on Natural Products (2)	下學期	專業必修	1	學術型& 實務型	0	1	1015009 鄭源斌	否
3	第一學年	MLAC8	高級生命藥學與學術倫理 Advanced Life Pharmacy and Academic Ethics	下學期	專業必修	2	學術型& 實務型	0	2	755020 黃耀斌	否
4	第一學年		高階天然物醫藥化學特論 Advanced Topics on Natural Medical Products Chemistry	上學期	專業必修	3	學術型& 實務型	3	0	1065011 吳永昌	是
5	第一學年		高階生物技術與天然藥物研發特論 Advanced Topics on Biotechnology and Botanical New Drug Research	下學期	專業必修	3	學術型& 實務型	0	3	905027 吳志中	是
6	第一學年		高階天然物醫藥化學特論(EN) Advanced Topics on Natural Medical Products Chemistry(EN)	上學期	專業必修	3	學術型& 實務型	3	0	1065011 吳永昌	是
7	第一學年		高階生物技術與天然藥物研發特論(EN) Advanced Topics on Biotechnology and Botanical New Drug Research(EN)	下學期	專業必修	3	學術型& 實務型	0	3	905027 吳志中	是
8	第一學年		高級生藥學特論(1) Advanced Topics on Pharmacognosy(1)	上學期	專業選修	2	學術型& 實務型	2	0	1065011 吳永昌	否
9	第一學年		高級生藥學特論(2) Advanced Topics on Pharmacognosy)(2)	下學期	專業選修	2	學術型& 實務型	0	2	1065011 吳永昌	否
10	第一學年		高級藥材學特論(1) Advanced Topics on Identification and Evaluation of Herbal Medicine (1)	上學期	專業選修	2	學術型& 實務型	2	0	755022 顏銘宏	否
11	第一學年		高級分離技術學特論(1) Advanced Topics on Isolation Techniques(1)	上學期	專業選修	2	學術型& 實務型	2	0	1065011 吳永昌	否
12	第一學年		高級分離技術學特論(2) Advanced Topics on Isolation Techniques(2)	下學期	專業選修	2	學術型& 實務型	0	2	1065011 吳永昌	否
13	第一學年		高級海洋天然物化學特論(2) Advanced Topics on Marine Natural Product Chemistry (2)	下學期	專業選修	2	學術型& 實務型	0	2	1015009 鄭源斌	否
14	第一學年		高級海洋天然物化學特論(1) Advanced Topics on Marine Natural Product Chemistry(1)	上學期	專業選修	2	學術型& 實務型	2	0	1015009 鄭源斌	否
15	第一學年		高級天然物化學特論(1) Advanced Topics on Natural Product Chemistry (1)	上學期	專業選修	2	學術型& 實務型	2	0	1035008 張訓碩	否
16	第一學年	MTCT4	高級癌症生物學特論(1) Advanced Topics on Cancer Biology(1)	上學期	專業選修	3	學術型& 實務型	3	0	1025008 顏嘉宏	否
17	第一學年	MTCT5	高級癌症生物學特論(2) Advanced Topics on Cancer Biology(2)	下學期	專業選修	3	學術型& 實務型	0	3	1025008 顏嘉宏	否
18	第一學年		高級儀器分析特論(1) Advanced Topics on Instrumental Analysis (1)	上學期	專業選修	2	學術型& 實務型	2	0	825028 張芳榮	否
19	第一學年		高級儀器分析特論(2) Advanced Topics on Instrumental Analysis(2)	下學期	專業選修	2	學術型& 實務型	0	2	825028 張芳榮	否
20	第一學年		高級藥材學特論(2) Advanced Topics on Identification and Evaluation of Herbal Medicine(2)	下學期	專業選修	2	學術型& 實務型	0	2	755022 顏銘宏	否
21	第一學年		高級天然物化學特論(2) Advanced Topics on Natural Product Chemistry (2)	下學期	專業選修	2	學術型& 實務型	0	2	1035008 張訓碩	否
22	第一學年	MAVB1	高級生物統計學特論 Advanced Topics on Biostatistics	上學期	專業選修	3	學術型	3	0		否
23	第一學年		高級代謝物及疾病生物標記的鑑定與應用特論(1) Advanced metabolic research as well as	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	955008 林意然	是

		application and identification of diseases-related biomarker (1)									
24	第一學年	高級代謝物及疾病生物標記的鑑定與應用特論(2) Advanced metabolic research as well as application and identification of diseases-related biomarker (2)	下學期	專業選修	2	學術型	0	2	955008 林意然	是	
25	第一學年	高級代謝物及疾病生物標記的鑑定與應用特論(1) (EN) Advanced metabolic research as well as application and identification of diseases-related biomarker (1) (EN)	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	955008 林意然	是	

高雄醫學大學

印表人：815033

108學年度課程科目學分表

列印日期：1080529

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為108學年度入學學生使用)

No.	年度	科目代碼	中文 英文	學年/期	選必修別	規定 總學分數	課程分流	學分數		主負責教師	新開 課程
								上	下		
26	第一學年		高級代謝物及疾病生物標記的鑑定與應用特論(2) (EN) Advanced metabolic research as well as application and identification of diseases-related biomarker (2) (EN)	下學期	專業選修	2	學術型	0	2	955008 林意然	是
27	第一學年		核磁共振在藥物篩選與設計的應用特論(1) Advanced application of NMR to drug screening and drug design(1)	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	955008 林意然	是
28	第一學年		核磁共振在藥物篩選與設計的應用特論(2) Advanced application of NMR to drug screening and drug design(2)	下學期	專業選修	2	學術型	0	2	955008 林意然	是
29	第一學年		核磁共振在藥物篩選與設計的應用特論(1)(EN) Advanced application of NMR to drug screening and drug design (1) (EN)	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	955008 林意然	是
30	第一學年		核磁共振在藥物篩選與設計的應用特論(2)(EN) Advanced application of NMR to drug screening and drug design (2) (EN)	下學期	專業選修	2	學術型	0	2	955008 林意然	是

高雄醫學大學

印表人：815033

108學年度課程科目學分表

列印日期：1080529

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為108學年度入學學生使用)

No.	年度	科目代碼	中文 英文	學年/期	選必修別	規定 總學分數	課程分流	學分數		主負責教師	新開 課程	
								上	下			
1	第二學 年		進階天然藥物專題討論(3) Advanced Seminar on Natural Products (3)	上學期	專業必修	1	學術型&實 務型	1	0	1015009 鄭源斌	否	
2	第二學 年		進階天然藥物專題討論(4) Advanced Seminar on Natural Products (4)	下學期	專業必修	1	學術型&實 務型	0	1	1025008 顏嘉宏	否	
3	第二學 年		博士論文 Dissertation	下學期	專業必修	12	學術型&實 務型	0	12		否	
合計學分數												
基礎(一般)必修		專業必修		一般選修		專業選修		通識		總計		
		30 (24+全英6)				49				79		
畢業學分數												
基礎(一般)必修		專業必修		一般選修		專業選修		通識		跨域學分		總計
		24				6						30
英檢別		等同英檢中級初試										

註：

- 1.本所研究生畢業除博士論文12學分外，至少應修滿18學分（必修12學分+選修6學分），始得畢業。
- 2.課程分為一般課程以本國生入學修讀及全英課程(課程名稱(EN)以外籍生入學修讀為原則)。
- 3.研究生每學期修課學分數上限15學分。
- 4.本所博士班對校內各研究所開設課程之科目與學分數，及與本校簽訂協議之學校所開設課程之科目與學分，經指導教授及所長同意得承認其學分。
- 5.本所博士班選修科目依本校「課程開設辦法」辦理。
- 6.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。
- 7.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。
- 8.學生繳交課程報告時，需檢附turnitin 使用證明，若無檢附相關使用紀錄則以0分計。
- 9.微學分得採計於畢業學分，最高以四學分為限。
- 10.博士班英文畢業門檻：
 - (1) 托福測驗成績(TOEF L)：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。
 - (2) 全民英檢中高級初試及格。
 - (3) 多益(TOEIC)600分(含)以上。
 - (4) 雅思(IELTS) 5.5分(含)以上。

在校期間已參加過英檢考試，但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通過者，視同符合。此配套方案適用於所有在學生。

系/所主任簽章：

院長簽章：