

印表人：815033

106學年度課程科目學分表

列印日期：

1060629

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為106學年度入學學生使用)

項次	年度	科目代碼	中文 英文	學年 /期	選 必 修 別	規定 總學 分數	學分 數		主負責教 師	新 開 課 程
							上	下		
1	第一學年	MSZA1	專題討論(一) Seminar (1)	上學 期	專業 必修	1	1	0	1015009 鄭源斌	否
2	第一學年	MSZA2	專題討論(二) Seminar (2)	下學 期	專業 必修	1	0	1	1015009 鄭源斌	否
3	第一學年	MPEA0	高級天然藥物藥效評估特論(含實驗) (1) Advanced Topics on Pharmacological Evaluation of Natural Products (Including Lab.) (1)	上學 期	專業 必修	2	2	0	905027 吳志中	否
4	第一學年	MPEB0	高級天然藥物藥效評估特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Pharmacological Evaluation of Natural Products (Including Lab.)(2)	下學 期	專業 必修	2	0	2	905027 吳志中	否
5	第一學年	MANA0	高級天然藥物生物技術特論(含實驗)(1) Advanced Topics on Biotechniques of Natural Products (Including Lab.)(1)	上學 期	專業 必修	2	2	0	975012 王惠君	否
6	第一學年	MANB0	高級天然藥物生物技術特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Biotechniques of Natural Products (Including Lab.)(2)	下學 期	專業 必修	2	0	2	975012 王惠君	否
7	第一學年	MPAC7	高級生命藥學與學術倫理 Advanced Life Pharmacy and Academic Ethics	下學 期	專業 必修	3	0	3		否
8	第一學年	MSTA0	高級生藥學特論(含實驗) (1) Advanced Topics on Pharmacognosy (Including Lab.)(1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	1065011 吳永昌	否
9	第一學年	MSTA1	高級生藥學特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Pharmacognosy (Including Lab.)(2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	1065011 吳永昌	否
10	第一學年	MAHD0	高級本草學特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Herbology (Including Lab.)(2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	755022 顏銘宏	否
11	第一學年	MSHA1	高級本草學特論(含實驗)(1) Advanced Topics on Herbology (Including Lab.) (1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	755022 顏銘宏	否
12	第一學年	MEPA0	高級藥材學特論(含實驗) (1) Advanced Topics on Identification and Evaluation of Herbal Medicine (Including Lab.) (1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	755022 顏銘宏	否
13	第一學年	MERI1	高級傳統中藥特論(含實驗)(1) Advanced Topics on Traditional Chinese Medicines (Including Lab.) (1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	755022 顏銘宏	否
14	第一學年	MERI2	高級傳統中藥特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Traditional Chinese Medicines (Including Lab.)(2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	755022 顏銘宏	否
15	第一學年	MSKA3	高級天然物免疫學特論(含實驗)(1) Advanced Topics on Immunology of Natural Products (Including Lab.)(1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	755022 顏銘宏	否
16	第一學年	MSKA4	高級天然物免疫學特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Immunology of Natural Products (Including Lab.)(2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	755022 顏銘宏	否
17	第一學年	MIAT1	高級分離技術學特論(含實驗) (1) Advanced Topics on Isolation Techniques (Including Lab.) (1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	825028 張芳榮	否
18	第一學年	MIAT0	高級分離技術學特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Isolation Techniques (Including Lab.) (2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	825028 張芳榮	否
19	第一學年	MSNP3	全球藥學課程 Global Pharmacy Courses	下學 期	專業 選修	2	0	2	825028 張芳榮	否
20	第一學年	MPCA3	高級海洋天然物化學論(含實驗)(2) Advanced Topics on Marine Natural Product Chemistry (Including Lab.)(2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	1015009 鄭源斌	否
21	第一學年	MPCA2	高級海洋天然物化學論(含實驗)(1) Advanced Topics on Marine Natural Product Chemistry (Including Lab.)(1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	1015009 鄭源斌	否
22	第一學年	MPBC1	高級藥用植物學特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Medicinal Botany (Including Lab.) (2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	1035008 張訓碩	否

23	第一學年	MPBC0	高級藥用植物學特論(含實驗)(1) Advanced Topics on Medicinal Botany (Including Lab.) (1)	上學期	專業選修	2	2	0	1035008 張訓碩	否
24	第一學年	MPCA0	高級天然物化學特論(含實驗) Advanced Topics on Natural Product Chemistry (Including Lab.)	學年	專業選修	4	2	2	1035008 張訓碩	否
25	第一學年	MSML3	高級巨分子生物結構與功能特論 Advanced Topics on Structural Biology and Function of Macromolecules	學年	專業選修	6	3	3	955008 林意然	否
26	第一學年	MSPF9	高級蛋白質核磁共振特論 Advanced Topics on Protein NMR	學年	專業選修	6	3	3	955008 林意然	否
27	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	3	0	1025008 顏嘉宏	否
28	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	0	3	1025008 顏嘉宏	否
29	第一學年	MVPC1	高級高通量藥物篩選特論(1) Advanced Topics on High-Throughput Drug Screening (1)	上學期	專業選修	2	2	0	1025008 顏嘉宏	否
30	第一學年	MVPC2	高級高通量藥物篩選特論(2) Advanced Topics on High-Throughput Drug Screening (2)	下學期	專業選修	2	0	2	1025008 顏嘉宏	否

印表人：815033

106學年度課程科目學分表

列印日期：

1060629

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為106學年度入學學生使用)

項次	年度	科目代碼	中文 英文	學年 /期	選必 修別	規定 總學 分數	學分 數		主負責教 師	新開 課程
							上	下		
31	第一學年	MNBP6	高級天然藥物標靶研發特論(1) Special Topics on Advanced Target-based Research of Natural Products (1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	1045003 陳宜芳	否
32	第一學年	MNBP7	高級天然藥物標靶研發特論(2) Special Topics on Advanced Target-based Research of Natural Products (2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	1045003 陳宜芳	否
33	第一學年	MITSO	高級儀器分析特論(含實驗)(1) Advanced Topics on Instrumental Analysis (Including Lab.) (1)	上學 期	專業 選修	2	2	0	825028 張芳榮	否
34	第一學年	MITTO	高級儀器分析特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Instrumental Analysis (Including Lab.) (2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	825028 張芳榮	否
35	第一學年	MEPB0	高級藥材學特論(含實驗)(2) Advanced Topics on Identification and Evaluation of Herbal Medicine (Including Lab.) (2)	下學 期	專業 選修	2	0	2	715001 林俊清	否

印表人：815033

106學年度課程科目學分表

列印日期：

1060629

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為106學年度入學學生使用)

項次	年度	科目代碼	中文 英文	學年/期	選必修別	規定 總學分數	學分數		主負責教師	新開 課程
							上	下		
1	第二學年	MSZA3	專題討論(三) Seminar (3)	上學期	專業必修	1	1	0	1015009 鄭源斌	否
2	第二學年	MSZA4	專題討論(四) Seminar (4)	下學期	專業必修	1	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	0	12		否
合計學分數										
一般必修		專業必修		一般選修		專業選修		通識		總計
		27				68				95
畢業學分數										
一般必修		專業必修		一般選修		專業選修		通識		總計
		27				3				30
英檢別		等同英檢中級初試								

註：

- 1.本所研究生除博士論文十二學分外，至少應修滿十八學分，始得畢業。
- 2.研究生每學期修課學分數上限15學分。
- 3.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。
- 4.本所博士班選修科目依本校「課程開設辦法」辦理。
- 5.自106學年度起入學之研究生，應於入學第一學期至臺灣學術倫理教育資源中心網站自我學習，通過總測驗取得修課證明，方得申請學位口試。
- 6.博士班英文畢業門檻：
 - (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，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：