

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為113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	MAVA1	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	1	0	975012 王惠君	否
		中文:進階天然藥物專題討論(1) 英文:Advanced Seminar on Natural Products (1)									
2	第一學年	MAVA2	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	0	1	975012 王惠君	否
		中文:進階天然藥物專題討論(2) 英文:Advanced Seminar on Natural Products (2)									
3	第一學年	MLAC8	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	2 核心課程	0	2	755020 黃耀斌	否
		中文:高級生命藥學與學術倫理 英文:Advanced Life Pharmacy and Academic Ethics									
4	第一學年	MNNB2	上學期	專業必修	3	學術型&實務型	1 基礎課程	3	0	1107055 柯麥可	否
		中文:高階天然物醫藥化學特論 英文:Advanced Topics on Natural Medical Products Chemistry									
5	第一學年	MTMB2	下學期	專業必修	3	學術型&實務型	2 核心課程	0	3	905027 吳志中	否
		中文:高階生物技術與天然藥物研發特論 英文:Advanced Topics on Biotechnology and Botanical New Drug Research									
6	第一學年	MTMB3	下學期	專業必修	3	學術型&實務型	1 基礎課程	0	3	905027 吳志中	否
		中文:高階生物技術與天然藥物研發特論(EN) 英文:Advanced Topics on Biotechnology and Botanical New Drug Research(EN)									
7	第一學年	MAVA6	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	0	1	975012 王惠君	否
		中文:進階天然藥物專題討論(2)(EN) 英文:Advanced Seminar on Natural Product (2) (EN)									
8	第一學年	MBMD2	下學期	專業必修	2	學術型	2 核心課程	0	2	755020 黃耀斌	否
		中文:高級生命藥學與學術倫理(EMI) 英文:Advanced Life Pharmacy and Academic Ethics(EMI)									
9	第一學年		上學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	1	0	975012 王惠君	新開
		中文:進階天然藥物專題討論(1)(EN) 英文:Advanced Seminar on Natural Products (1)(EN)									
10	第一學年		上學期	專業必修	3	學術型&實務型	1 基礎課程	3	0	1107055 柯麥可	新開
		中文:高階天然物醫藥化學特論(EMI) 英文:Advanced Topics on Natural Medical Products Chemistry(EMI)									
11	第一學年	MPMB3	上學期	專業選修	2	學術型&實務型	1 基礎課程	2	0	825028 張芳榮	否
		中文:高級生藥學特論 (1) 英文:Advanced Topics on Pharmacognosy(1)									
12	第一學年	MPMB2	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	1 基礎課程	0	2	825028 張芳榮	否
		中文:高級生藥學特論(2) 英文:Advanced Topics on Pharmacognosy)(2)									
13	第一學年		上學期	專業選修	2	學術型&實務型	2 核心課程	2	0	1107055 柯麥可	異動
		中文:高級分離技術學特論(1)(EMI) 英文:Advanced Topics on Isolation Techniques(1)(EMI)									
14	第一學年	MIAT3	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	2 核心課程	0	2	1107055 柯麥可	否
		中文:高級分離技術學特論(2) 英文:Advanced Topics on Isolation Techniques(2)									

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為113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	MPCB1	上學期	專業選修	2	學術型	2 核心課程	2	0	1035008 張訓碩	否
		中文:高級天然物化學特論(1) 英文:Advanced Topics on Natural Product Chemistry (1)									
16	第一學年		上學期	專業選修	3	學術型	3 跨領域課程/學程	3	0	1025008 顏嘉宏	異動
		中文:高級癌症生物學特論(1)(EMI) 英文:Advanced Topics on Cancer Biology(1)(EMI)									
17	第一學年	MTCT5	下學期	專業選修	3	學術型	3 跨領域課程/學程	0	3	1025008 顏嘉宏	否
		中文:高級癌症生物學特論(2) 英文:Advanced Topics on Cancer Biology(2)									
18	第一學年	MITS1	上學期	專業選修	2	實務型	2 核心課程	2	0	825028 張芳榮	否
		中文:高級儀器分析特論(1) 英文:Advanced Topics on Instrumental Analysis (1)									
19	第一學年	MITS2	下學期	專業選修	2	實務型	2 核心課程	0	2	825028 張芳榮	否
		中文:高級儀器分析特論(2) 英文:Advanced Topics on Instrumental Analysis(2)									
20	第一學年	MPCB2	下學期	專業選修	2	學術型	2 核心課程	0	2	1035008 張訓碩	否
		中文:高級天然物化學特論(2) 英文:Advanced Topics on Natural Product Chemistry (2)									
21	第一學年	MSSA2	上學期	專業選修	2	學術型&實務型	1 基礎課程	2	0	藥學系	否
		中文:高級藥用植物學特論(1) 英文:Advanced Topics on Medicinal Botany (1)									
22	第一學年	MSSA3	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	1 基礎課程	0	2	藥學系	否
		中文:高級藥用植物學特論(2) 英文:Advanced Topics on Medicinal Botany (2)									
23	第一學年	MNBS1	上學期	專業選修	3	學術型&實務型	1 基礎課程	3	0	1045003 陳宜芳	否
		中文:高級天然藥物標靶研發特論(1) 英文:Special Topics on Advanced Target-based Research of Natural Products (1)									
24	第一學年	MNBS2	下學期	專業選修	3	學術型&實務型	1 基礎課程	0	3	1045003 陳宜芳	否
		中文:高級天然藥物標靶研發特論(2) 英文:Special Topics on Advanced Target-based Research of Natural Products									
25	第一學年	MDVC0	上學期	專業選修	2	學術型&實務型	3 跨領域課程/學程	2	0	醫研博	否
		中文:進階生技新藥暨價創特論 英文:Special Topics on Advanced New Biotech Drugs and Value Creation									
26	第一學年	MTCT7	下學期	專業選修	3	學術型	3 跨領域課程/學程	0	3	1025008 顏嘉宏	否
		中文:高級癌症生物學特論(2)(EMI) 英文:Advanced Topics on Cancer Biology (2)(EMI)									
27	第一學年	MIAT5	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	2 核心課程	0	2	1107055 柯麥可	否
		中文:高級分離技術學特論(2)(EMI) 英文:Advanced Topics on Isolation Techniques (2) (EMI)									

系(所)：天然藥物研究所博士班

(本表為113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	MAVA3	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	1	0	975012 王惠君	否
		中文:進階天然藥物專題討論(3) 英文:Advanced Seminar on Natural Products (3)									
2	第二學年	MAVA4	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	0	1	1025008 顏嘉宏	否
		中文:進階天然藥物專題討論(4) 英文:Advanced Seminar on Natural Products (4)									
3	第二學年	MDST0	下學期	專業必修	12	學術型&實務型	4 總結式課程	0	12		否
		中文:博士論文 英文:Dissertation									
4	第二學年	MAVA8	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	0	1	1025008 顏嘉宏	否
		中文:進階天然藥物專題討論(4)(EN) 英文:Advanced Seminar on Natural Products (4) (EN)									
5	第二學年		上學期	專業必修	1	學術型&實務型	4 總結式課程	1	0	975012 王惠君	新開
		中文:進階天然藥物專題討論(3)(EN) 英文:Advanced Seminar on Natural Products (3)(EN)									
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	
	36		39							75	
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
0	24	0	6	0	0					30	
英檢別	等同英檢中高級初試										

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(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.本博士班畢業時需完成至少4學分EMI或EN課程。
- 11.研究生申請畢業需填寫「研究生學位論文品保檢核表」連同學位論文考試申請表及畢業條件文件，繳交所辦公室查驗。
- 12.博士班英文畢業門檻：
 - (1) 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。
 - (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：