

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	AEPC1	基礎程式設計與運算思維 Elementary Programming and Computational Thinking	上學期	基礎(含一般)必修	2	學術型&實務型	2	0	通識	否
2	第一學年		英文閱讀 English Reading	學年	基礎(含一般)必修	4	學術型&實務型	2	2	通識	否
3	第一學年		英語聽講實習 English Listening and Speaking	學年	基礎(含一般)必修	2	學術型&實務型	1	1	通識	否
4	第一學年	AITU1	大學入門 Introduction to University	上學期	基礎(含一般)必修	0	學術型&實務型	0	0	校長	否
5	第一學年	AASN4	服務學習 Service Learning	下學期	基礎(含一般)必修	1	學術型&實務型	0	1	725013 顏金鳳	否
6	第一學年		體育 Physical Education	學年	基礎(含一般)必修	0	學術型&實務型	0	0	體育	否
7	第一學年	ACHI	國文 Chinese	學年	基礎(含一般)必修	4	學術型&實務型	2	2	通識	否
8	第一學年	AIPC0	藥學導論 Introduction to Pharmacy	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1	0	系主任	否
9	第一學年	AGCH3	普通化學 General Chemistry	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	715009 吳信昇	否
10	第一學年	ACAL0	微積分 Calculus	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	通識	否
11	第一學年	APBO1	藥用植物學 Medicinal Botany	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	1065006 陳昱璋	否
12	第一學年	AGBE1	普通生物學(B)(1)(2) General Biology(B)(1)(2)	學年	專業必修	4	學術型&實務型	2	2	生物系	否
13	第一學年	ABSL0	化學相關實驗(普化/分析/有機) Chemistry related Laboratory (General/Analytical/Organic Chmeisrty)	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1	0	745004 溫燕霞	否
14	第一學年	AOCH5	有機化學(1) Organic Chemistry(1)	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	755001 楊世群	否
15	第一學年	AACH2	分析化學 Analytical Chemistry	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	695007 林双金	否
16	第一學年		中醫藥概論 Introduction to Chinese Medicine	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	1065021 林千如	否
17	第一學年	AGPH2	普通物理學 General Physics	上學期	一般選修	3	學術型	3	0	通識	否
18	第一學年	AJAP0	日文 Japanese	學年	一般選修	4	實務型	2	2	通識	否
19	第一學年	AGER1	德文 German	學年	一般選修	4	實務型	2	2	通識	否
20	第一學年	AGBL0	普通生物學實驗 General Biology Laboratory	下學期	一般選修	1	實務型	0	1	生物系	否
21	第一學年	APBL1	藥用植物學實驗 Medicinal Botany Laboratory	下學期	一般選修	1	實務型	0	1	1065006 陳昱璋	否
22	第一學年	A0043	全民國防軍事訓練 All-out Defense Education Military Training	學年	一般選修	2	學術型&實務型	1	1	軍訓室	否

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		體育 Physical Education	學年	基礎(含一 般)必修	0	學術型&實 務型	0	0	體育	否
2	第二學 年		解剖學 Anatomy	上學期	專業必修	1	學術型&實 務型	1	0	解剖科	否
3	第二學 年	APHY9	生理學(A)(1)(2) Physiology(A)(1)(2)	學年	專業必修	4	學術型&實 務型	2	2	生理科	否
4	第二學 年		生藥學(1)(2) Pharmacognosy(1)(2)	學年	專業必修	4	學術型&實 務型	2	2	1035008 張訓碩	否
5	第二學 年		藥用物理化學 Physical Pharmacy	下學期	專業必修	3	學術型&實 務型	0	3	1025014 吳育澤	否
6	第二學 年		生物化學實驗 Biochemistry Laboratory	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	生化科	否
7	第二學 年	AHBY1	本草學 Herbology	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	1065021 林千如	否
8	第二學 年	ABIB2	生物化學(含分子生物學)(1)(2) Biochemistry(Including Molecular Biology)(1)(2)	學年	專業必修	4	學術型&實 務型	2	2	生化科	否
9	第二學 年	APME7	藥物化學(1) Medicinal Chemistry(1)	下學期	專業必修	1	學術型&實 務型	0	1	1025004 曾志華	否
10	第二學 年		藥學文獻檢索 Searching for Pharmacy Literature	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	1025014 吳育澤	否
11	第二學 年	AOCH6	有機化學(2) Organic Chemistry(2)	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	755001 楊世群	否
12	第二學 年	ABIT1	生物統計學 Biostatistics	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	系主任	否
13	第二學 年		生理學實驗 Physiology Laboratory	下學期	一般選修	1	實務型	0	1	生理科	否
14	第二學 年	A0040	全民國防軍事訓練 All-out Defense Education Military Training	學年	一般選修	2	學術型&實 務型	1	1	軍訓室	否
15	第二學 年	ASPK2	專題研究(1) Research Training(1)	上學期	專業選修	2	學術型&實 務型	2	0	1035008 張訓碩	否
16	第二學 年		香粧品科學與產品開發 Cosmetic Science and Product Development	下學期	專業選修	2	學術型	0	2	1065005 王俊棋	否
17	第二學 年	APAR0	寄生蟲學 Parasitology	下學期	專業選修	1	學術型	0	1		否
18	第二學 年	ASPW0	專題研究(2) Research Training(2)	下學期	專業選修	2	學術型&實 務型	0	2	1055026 陳崇鈺	否
19	第二學 年		藥物研發導論 Introduction of Drug Research and Development	上學期	專業選修	2	學術型&實 務型	2	0	1075002 林宏糧	是
20	第二學 年		服務學習 Service Learning	上學期	通識博雅選修	1	學術型&實 務型	1	0	通識	否

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	第三學年	APAN1	藥物分析學 (1)(2) Pharmaceutical Analysis (1)(2)	學年	專業必修	4	學術型& 實務型	2	2	1065005 王俊祺	否
2	第三學年		藥理學 (1) (2) Pharmacology (1) (2)	學年	專業必修	4	學術型& 實務型	2	2	藥理科	否
3	第三學年	APMA1	藥劑學 (1)(2) Pharmaceutics (1)(2)	學年	專業必修	4	學術型& 實務型	2	2	765031 吳寶珠	否
4	第三學年	APCL1	藥理學實驗 Pharmacology Laboratory	下學期	專業必修	1	學術型& 實務型	0	1	藥理科	否
5	第三學年	AMIM1	微生物學及免疫學 Microbiology and Immunology	上學期	專業必修	3	學術型& 實務型	3	0		否
6	第三學年	AMBL0	微生物學及免疫學實驗 Microbiology and Immunology Laboratory	上學期	專業必修	1	學術型& 實務型	1	0		否
7	第三學年	ABPC3	生物藥劑學 Biopharmaceutics	下學期	專業必修	3	學術型& 實務型	0	3	755020 黃耀斌	否
8	第三學年	APRD3	方劑學(含實驗) Clinical Pharmacognosy (Including Lab.)	上學期	專業必修	3	學術型& 實務型	3	0	1065021 林千如	否
9	第三學年	AACR4	中藥藥物學 Chinese Pharmacognosy	上學期	專業必修	2	學術型& 實務型	2	0	1065021 林千如	否
10	第三學年		中藥炮製學(含實驗) Manufacturing Pharmacognosy (Including Lab.)	下學期	專業必修	3	學術型& 實務型	0	3	1065021 林千如	否
11	第三學年		藥學相關實驗(生藥/藥化) Pharmaceutical Science Laboratory (Pharmacognosy/ Medicinal Chemistry)	上學期	專業必修	2	學術型& 實務型	2	0	1035008 張訓碩	否
12	第三學年		藥物化學 (2)(3) Medicinal Chemistry (2)(3)	學年	專業必修	4	學術型& 實務型	2	2	1025004 曾志華	否
13	第三學年		藥學相關實驗(藥劑/藥析) Pharmaceutical Science Laboratory (Pharmaceutics/Pharmaceutical Analysis)	下學期	專業必修	2	學術型& 實務型	0	2	1035012 方逸萍	否
14	第三學年	ACTS1	新藥臨床試驗導論 Introduction to Clinical Trials	下學期	專業選修	2	學術型	0	2	1035012 方逸萍	否
15	第三學年		藥事執業管理 Pharmacy practice Management	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	755020 黃耀斌	否
16	第三學年		劑型設計與製造 Formulation Design and Manufacturing	下學期	專業選修	2	學術型& 實務型	0	2	1025014 吳育澤	否
17	第三學年		劑型設計與製造實驗 Formulation Design and Manufacturing Lab.	下學期	專業選修	1	實務型	0	1	1025014 吳育澤	否

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	第四學 年	ACPP4	藥學系職涯規劃 Pharmacy Career Planning	上學期	專業必修	1	學術型&實 務型	1	0	系主任	否
2	第四學 年	APAT6	病態生理學 Pathophysiology	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	病理科	否
3	第四學 年	APCP0	藥物治療學(1) Pharmacotherapeutics (1)	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	1025003 謝坤屏	否
4	第四學 年		非處方藥學 Non-Prescription Drugs	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	1025003 謝坤屏	否
5	第四學 年	ACLI0	臨床藥物動力學 Clinical Pharmacokinetics	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	755020 黃耀斌	否
6	第四學 年		調劑學及臨床藥學(1) Dispensing Pharmacy and Clinical Pharmacy(1)	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	1025014 吳育澤	否
7	第四學 年		調劑學實驗 Dispensing Pharmacy Laboratory	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	1055026 陳崇鈺	否
8	第四學 年		臨床技能 Clinical Skills	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	1025003 謝坤屏	否
9	第四學 年		藥品資訊與實證醫學 Drug Information and Evidence Based Medicine	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	1005023 林英琦	否
10	第四學 年	APT B1	藥學倫理學 Pharmacy Ethics	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	系主任	否
11	第四學 年		調劑學及臨床藥學(2) Dispensing Pharmacy and Clinical Pharmacy(2)	下學期	專業必修	2	學術型&實 務型	0	2	1055026 陳崇鈺	否
12	第四學 年		社區藥學(含長期照護) Community Pharmacy (Including Long-Term Care)	上學期	專業必修	2	學術型&實 務型	2	0	1005023 林英琦	否
13	第四學 年		藥物治療學(2) Pharmacotherapeutics (2)	下學期	專業必修	4	學術型&實 務型	0	4	1025003 謝坤屏	否
14	第四學 年		工業藥學與製藥工程 Industrial Pharmacy and Pharmaceutical Engineering	下學期	專業選修	2	實務型	0	2	1025014 吳育澤	否
15	第四學 年		藥品製造與確效 Pharmaceutical Manufacturing and Validation	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	1025014 吳育澤	否
16	第四學 年	MMPC0	藥事經濟學 Pharmacoeconomics	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	系主任	否
17	第四學 年	ATOX1	毒理學 Toxicology	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	1065005 王俊棋	否
18	第四學 年	AIPC2	藥事照護概論 Introduction to Pharmaceutical Care	下學期	專業選修	2	學術型&實 務型	0	2	1055026 陳崇鈺	否
19	第四學 年		醫藥生技及臨床應用 Pharmaceutical Biotechnology and Clinical application	上學期	專業選修	1	學術型&實 務型	1	0	1025004 曾志華	否
20	第四學 年		藥業人力資源管理 Pharmaceutical Human Resource Management	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	755020 黃耀斌	否
21	第四學 年		精準醫療 Precision Medicine	下學期	專業選修	2	學術型&實 務型	0	2	1025003 謝坤屏	否
22	第四學 年		論文評讀暨研究計畫撰寫 Research Article Evaluation and Proposal Writing	下學期	專業選修	2	學術型	0	2	1005023 林英琦	否
23	第四學 年		藥業財務管理 Pharmaceutical Financial Management	下學期	專業選修	2	實務型	0	2	系主任	否
24	第四學 年		中藥實習 Traditional Chinese Medicine Pharmacy Practice	上學期	專業選修	2	學術型&實 務型	2	0	系主任	是
25	第四學 年		海外實務研習 Practical Training Abroad	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	1005023 林英琦	是

| 年 | | | | | | | | | | | | | |

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	第五學年		公共衛生及藥物流行病學 Introduction to Public Health and Pharmacoepidemiology	上學期	專業必修	2	學術型& 實務型	2	0	1055026 陳崇鈺	否	
2	第五學年	APAD0	藥事行政及法規 Pharmacy Administration and Regulating Law	上學期	專業必修	2	學術型& 實務型	2	0	755020 黃耀斌	否	
3	第五學年		社區藥學實習(1) Community Pharmacy Practice (1)	上學期	專業必修	2	學術型& 實務型	2	0	1055026 陳崇鈺	否	
4	第五學年	APPF7	醫院藥學實習 Hospital Pharmacy Practice	下學期	專業必修	9	學術型& 實務型	0	9	1025003 謝坤屏	否	
5	第五學年		藥學科學實習(1) Pharmaceutical Sciences Practice (1)	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	1035012 方逸萍	否	
6	第五學年		藥學科學實習(2) Pharmaceutical Sciences Practice (2)	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	1035012 方逸萍	否	
7	第五學年		天然物與製藥化學 Natural Products and Pharmaceutical Chemistry	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	1025004 曾志華	否	
8	第五學年	APMN0	藥品行銷管理學 Special Lectures in Pharmaceutical Marketing and Management	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	947159 賴宗成	否	
9	第五學年		社區藥學實習(2) Community Pharmacy Practice (2)	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	1055026 陳崇鈺	否	
10	第五學年		生物製劑產品開發 The development and manufacturing of biopharmaceuticals	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	1035012 方逸萍	否	
11	第五學年		藥學跨領域溝通與照護 Interprofessional Communication in Pharmaceutical Care	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	1005023 林英琦	否	
12	第五學年		學士論文 Thesis of B.S.	上學期	專業選修	2	學術型	2	0	1035008 張訓碩	否	
13	第五學年		藥物安全與濫用 Drug Safety and Abuse	上學期	專業選修	2	學術型& 實務型	2	0	1055026 陳崇鈺	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		
13		123		18		57		1		212		
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
13		123		2		7		15				160
英檢別		等同英檢中級複試										

註：

一、109學年度入學新生應修畢業總學分需達160學分，且學生需修完成下列一項模組(1)臨床藥學模組(2)工業藥學模組(3)創新醫藥模組(4)經營管理模組，方可畢業，模組選修課程可列入畢業選修學分。

二、畢業時之藥學專業實習需達960小時；包括醫院藥學實習(必修640小時)、社區藥學實習(1)(必修160小時)、另社區藥學實習(2)或藥學科學實習(1)或藥學科學實習(2)或中藥實習至少擇一選修160小時，但不含海外實務研習。

(1)藥學科學實習之實習場所為醫院以外之其他單位；包括藥廠(含中藥廠)、藥品公司、研究單位、教育單位研究室及政府相關單位實驗室等，依當年度公告為主。

(2)社區藥學實習(1)(2)、藥學科學實習(1)(2)不列入當學年度修習25學分之限制，開放年限依當年度公告為主。

三、畢業時英文之最低門檻需通過全民英檢中級複試(同等級英文檢定)，或參加學校規定配套措施。

四、109學年度入學新生應修通識課程28學分，包含基礎必修課程12學分、體驗課程及博雅選修課程合計16學分、體育課程0學分。

(1)基礎必修課程12學分：含「國文」4學分、「英文閱讀」4學分、「英語聽講實習」2學分、「基礎程式設計與運算思維」2學分。

(2)體驗課程1~2學分：

1.「大學入門」為上學期必修0學分，60分(含)以上為通過(未通過者須於下學期修習「通識學堂」)。

2.「服務學習」為一年級下學期必修1學分，二年級以上可選修1學分。

(3)博雅選修課程14~15學分：七領域至少修習其中五領域各一門課程；服務學習修1學分，則博雅選修15學分，服務

學習修2學分，則博雅選修14學分。

(4)體育課程0學分：一、二年級必修，60分(含)以上為通過。

通識博雅選修課程以當年度教務處公布開設之科目為主，外籍生及僑生之通識教育課程應依通識中心規定修習。

五、全民國防軍事訓練為選修。每學期1學分，列入當學期成績計算，不列入畢業學分。

六、依衛生福利部規定(衛部中字第1091860113C號函)，藥師從事中藥製劑之製造、供應及調劑者，必須修滿下列中藥課程及學分並獲有證明書：

1. 中藥概論2學分:包括中醫學概論(中醫醫學理論、證型之研討等)及中藥概論(中藥發展史、中藥材之應用及管理等等)。

2. 現代本草學(含本草學與藥用植物學)3學分:包括藥用植物與載於本草綱目、各種中藥典籍之中藥材(植物、動物、礦物)之沿革與構造之鑑別。

3. 方劑學3學分:包括中醫藥方劑理論，各類成分之研討，丹、膏、丸、散、湯、膠、露、酒等中藥製劑之研究及實驗，與配伍及禁忌之研討等。

4. 中藥炮製3學分:包括中藥材之煉、炮、灸、煨、伏、曝及其他加工調製方法之研究與實驗。

5. 生藥學4學分:包括基原、成分、生合成、藥理、藥效暨實驗研究。

6. 中藥藥物學2學分:包括藥材鑑定、中藥性味、歸經、成分、主治效能、藥理及藥性分類等。

7. 中藥實習160小時:實習場所不限一處，每一場所至少80小時；包括中醫醫療院所(須設有中醫調劑部門)、中藥製藥廠、藥局(須兼營中藥業務)或中藥販賣業。

七、微學分得採計於畢業學分，最高以4學分為限。

八、普通生物學(B)為詳版、生理學(A)為詳版。

系/所主任簽章：

院長簽章：