

【第一學年】112 學年度

系(所)： 學士後醫學系

(本表為 112 學年度入學學生適用 **資訊組**)

1120310 修訂

科 目 名 稱			必/選修	規定	學分數		主負責教師	
科目代碼	中文	英文	通識	學分	上	下	職號	姓名
AABT1	單元一： 基礎醫學導論	Block 1：Basic Science and Introduction of Medicine	必修	4	4	0	795062	陳贊如
AHRI1	單元二： 宿主免疫與感染	Block 2： Host Response and Infection	必修	6	6	0	880305	陳惇杰
AGAN1	大體解剖學	Gross Anatomy	必修	4	4	0	915074	李怡琛
AGAL3	大體解剖學實驗	Gross Anatomy Laboratory	必修	3	3	0	915074	李怡琛
AMPF0	醫學專業素養(I)	Medical Professionalism(I)	必修	1	1	0	890069	林育志
ABIC0	生物化學(I)	Biochemistry(I)	必修	2	2	0	905019	黃啟清
ABIB0	生物化學(II)	Biochemistry(II)	必修	2	2	0	905019	黃啟清
MLAI0	人工智能在臨床研究的應用：專題討論(一)	Seminar in Application of Artificial Intelligence in Medical Research(I)	必修	2	2	0	955006	陳以德
MLAI1	人工智能在臨床研究的應用：專題討論(二)	Seminar in Application of Artificial Intelligence in Medical Research(II)	必修	2	0	2	955006	陳以德
B4001	單元三： 心臟血管系統	Block 3： Cardiovascular System	必修	6	0	6	920265	蔡維中
B9001	單元四： 呼吸系統	Block 4： Respiratory System	必修	4	0	4	960215	張維安
B8001	單元五： 腎臟泌尿系統	Block 5： Renal and Urology System	必修	5	0	5	680024	周以和
B1101	單元六： 內分泌新陳代謝學	Block 6： Endocrinology and Metabolism	必修	4	0	4	920626	李美月
AMPF1	醫學專業素養(II)	Medical Professionalism(II)	必修	1	0	1	890069	林育志
必修科目學分總數合計				46	24	22		
一般選修課程(詳見當年度教務處公布開設之科目為主)								
AAIM4	人工智慧概論與醫療應用	Artificial Intelligence: Introduction and Medical Application	選修	1	1	0	900012	楊淵韓
ABDA1	資料科學於醫療領域應用	Big Data Analytics in Healthcare	選修	1	1	0		醫務管理暨醫療資訊學系
ADVI1	資料視覺化	Data Visualization	選修	2	0	2		公共衛生學系
醫學人文選修課程(詳見當年度教務處公布開設之科目為主)								
選修(含通識選修)科目學分總數合計								

【第 二 學 年】113 學 年 度

系(所)： 學士後醫學系

(本表為 112 學年度入學學生適用 **【資訊組】**)

科 目 名 稱			必/選修	規定學分	學分數		主負責教師	
科目代碼	中文	英文	通識	學分	上	下	職號	姓名
B1010	單元七： 消化系統	Block 7： Digestive System	必修	5	5	0	970395	王耀廣
ABMS8	單元八： 肌肉骨骼關節學(EMI)	Block 8： Musculoskeletal System (EMI)	必修	5	5	0	920385	林松彥
B7101	單元九： 神經系統	Block 9： Nervous System	必修	6	6	0	910209	黃柏穎
AMHY0	單元十： 心理衛生與精神醫學	Block 10： Mental Health and Psychiatry	必修	1	1	0	990107	王鵬為
AHGM2	單元十一： 血液及腫瘤學(含一般醫學)(EMI)	Block 11： Hematology and Neoplasia (General Medicine) (EMI)	必修	4	4	0	860077	劉益昌
AMPF3	醫學專業素養(III)	Medical Professionalism(III)	必修	1	1	0	890069	林育志
ABIT0	生物統計學	Biostatistics	必修	1	1	0	915013	杜鴻賓
AAAI3	人工智能進階臨床運用(EMI)	Advanced Application of Artificial Intelligence in Clinic (EMI)	必修	2	2	0	900012	楊淵韓
ARDM2	單元十二： 生殖醫學(含遺傳醫學)	Block 12： Reproduction Medicine (Genetics Medicine)	必修	4	0	4	820206	詹德富
B2002	單元十三： 成長發育與兒童醫學	Block13： Development and Pediatrics	必修	4	0	4	920014	林龍昌
B1501	單元十四： 特殊感官系統	Block 14： Special Sense Organ	必修	4	0	4	990364	張祐誠
B1203	單元十五： 預防、社區與老人醫學	Block 15： Preventive Medicine, Community Medicine and Geriatric Medicine	必修	3	0	3	770204	張家禎
AMPF4	醫學專業素養(IV)	Medical Professionalism(IV)	必修	1	0	1	890069	林育志
必修科目學分總數合計				41	25	16		
ARTP6	醫師科學家研究專題 (一)(EMI)	Research Topics for Physician Scientist (I) (EMI)	選修	1	1	0	970392	吳秉勳
AMRA0	偏鄉醫療照護：規劃 與實務	Township Medical Care - Strategies and Planning	一般 選修	2	0	2	950060	黃志富

【第 三 學 年】114 學 年 度

系(所): 學士後醫學系

(本表為 112 學年度入學學生適用[資訊組])

科 目 名 稱			必/選修	規定學分	學分數		主負責教師	
科目代碼	中文	英文	通識	學分	上	下	職號	姓名
AMIRO	醫學資訊、實證與研究法(I)	Medical Informatics, Evidence-Based Medicine, and Research Methodology(I)	必修	1	1	0	920254	蔡宜純
AMPRO	醫學專業素養(V)	Medical Professionalism(V)	必修	1	1	0	870098	林彥克
AANE0	麻醉學	Anesthesiology	必修	1	1	0	770234	程廣義
ACSH0	醫療法律實務	Case Study on Health Laws	必修	1	1	0	1087117	楊坤仁
AECC0	急診重症醫學	Emergency and Critical Care	必修	1	0	1	890077	劉冠廷
AROY0	放射線腫瘤學	Radiation Oncology	必修	1	0	1	840112	黃旻儀
AFNM0	法醫學	Forensic Medicine	必修	1	0	1	1095061	張孔昭
ADMI2	口腔醫學概論	Dental Medicine Introduction	必修	1	0	1	920332	龔榮章
ACSK6	臨床技能(I)	Clinical Skill (I)	必修	1	1	0	870098	林彥克
AMIR1	醫學資訊、實證與研究法(II)	Medical Informatics, Evidence-Based medicine, and Research Methodology(II)	必修	1	0	1	760225	李智雄
AMPF6	醫學專業素養(VI)	Medical Professionalism(VI)	必修	1	0	1	870098	林彥克
ACMM1	內科學實習(I)	Clerkship- Medicine (I)	必修	6	6		860071	許超群
ACSS1	外科學實習(I)	Clerkship- Surgery (I)	必修	6	6		1040502	郭耀仁
ACEE2	小兒學實習(I)	Clerkship- Pediatrics (I)	必修	4	4		850094	徐仲豪
ACOO3	婦產學實習(I)	Clerkship- Obstetrics & Gynecology (I)	必修	4	4		830263	龍震宇
ACCD3	影像診斷學實習(含放射線治療學實習)	Clerkship- Diagnosis of Imaging(Including Radiotherapeutic)	必修	2	2		780214	許瑞昇
ACCN4	神經學實習	Clerkship- Neurology	必修	2	2		930119	徐崇堯
ACCF2	家庭醫學實習	Clerkship-Family Medicine	必修	2	2		770204	張家禎
ACCP8	精神學實習	Clerkship- Psychiatry	必修	2	2		840072	陳正生
必修科目學分總數合計				39	20	19		

【第 四 學 年】115 學 年 度

系(所)： 學士後醫學系

(本表為 112 學年度入學學生適用 **[資訊組]**)

科 目 名 稱			必/選修	規定學分	學分數		主負責教師	
科目代碼	中文	英文	通識	學分	上	下	職號	姓名
AMPF8	醫學專業素養(VII)	Medical Professionalism(VII)	必修	1	1	0	870098	林彥克
ACSM8	校內外實習	Clerkship- In/Outside the School	必修	6	0	6	880306	楊志仁
ACEE3	小兒學實習(II)	Clerkship- Pediatrics (II)	必修	3	3		850094	徐仲豪
ACOO4	婦產學實習(II)	Clerkship- Obstetrics & Gynecology (II)	必修	3	3		830263	龍震宇
ACMM2	內科學實習(II)	Clerkship- Medicine (II)	必修	6	6		860071	許超群
ACSS2	外科學實習(II)	Clerkship- Surgery (II)	必修	6	6		1040502	郭耀仁
ACEC3	急診學實習	Clerkship- Emergency Medicine	必修	2	2		890077	劉冠廷
ACCD4	皮膚學實習	Clerkship- Dermatology	必修	2	2		890103	藍政哲
ACCO3	耳鼻喉學實習	Clerkship- Otorhinolaryngology	必修	2	2		920274	吳哲維
ACCR4	復健學實習	Clerkship- Rehabilitation Medicine	必修	2	2		820230	陳嘉炘
ACCO4	眼科學實習	Clerkship- Ophthalmology	必修	2	2		1080173	許淑娟
ACCU1	泌尿學實習	Clerkship- Urology	必修	2	2		840066	阮雍順
ACBF1	骨科學實習	Clerkship-Orthopedic Surgery	必修	2	2		780208	周伯禧
ACCA4	麻醉學實習	Clerkship- Anesthesiology	必修	2	2		770234	程廣義
ACSK8	臨床技能(II)	Clinical Skills(II)	必修	1	0	1	870098	林彥克
必修科目學分總數合計				42	18	24		
ARTP5	醫師科學家研究專題(二)	Research Topics for Physician Scientist (II)	選修	1	1	0	970392	吳秉勳
ACLE1	續浸式臨床模擬學習課程	Clinical Learning through Extended Immersion in Medical Simulation (CLEIMS)	一般選修	1	1	0	1050643	張博智

【備註】

- (A) **[資訊組]**每位學生至少需修習 **171** 學分始得畢業，包括：必修 **170** 學分及選修 **1** 學分(註)。
- 註 1：包含[一般組]所修習之 **163** 學分及[AI 智慧科技醫療微學程]**8** 學分[詳**附件**如次頁]。
- 註 2：依規定，AI 類微學程應至少為 8 學分。
- (B) 每位學生需通過英文畢業門檻：通過**全民英檢中高級初試**始可畢業。
- (C) 一至二年級必修課程未通過者，不得修習三、四年級之臨床實習。
- (D) 三年級內科學實習(I)、外科學實習(I)、小兒學實習(I)、婦產學實習(I)未通過不得修習四年級內科學實習(III)、外科學實習(III)、小兒學實習(III)、婦產學實習(III)。

系/所主任簽章：

院長簽章：

學士後醫學系 (B10A)

[附件]

AI 智慧科技醫療微學程 課程規劃表

112 學年度入學生適用

	開課學系	課程名稱	學分數	開課年級	學期	備註
核心課程	學士後醫學系	人工智慧概論與醫療應用	1	一	上	■選修 ■108-1 新開
	醫務管理暨醫療資訊學系	人工智能在臨床研究的應用：專題討論(一)	2	一	上	■必修 ■109-1 開課
	醫務管理暨醫療資訊學系	人工智能在臨床研究的應用：專題討論(二)	2	一	下	■必修 ■109-2 開課
	以上課程為學程核心課程，至少需選讀 <u>4</u> 學分					
選修課程	開課學系	課程名稱	學分數	開課年級	學期	備註
	學士後醫學系	人工智能進階臨床運用(EMI)	2	二	上	■必修 ■110-1 開課
	公共衛生學系	資料視覺化	2	一	下	選修
	醫務管理暨醫療資訊學系	資料科學於醫療領域應用	1	一	上	選修
	以上課程為學程選修課程，至少需選讀 <u>4</u> 學分					
※修讀條件與重要注意事項(自 112 學年(含)入學生起適用)：						
1、微學程：總修讀學分數至少 8 學分 。						
2、學生所修習學分中應有 4 學分不屬於學生所屬主修、輔系、雙主修學系所開設之必、選修科目。						
3、本微學程總修讀學分為核心課程至少選讀 4 學分；選修課程至少選讀 4 學分。						
4、109 學年度(含)起，招收 5 位之「後醫學系資訊專長入學生」為必修微學程。						
5、僅限學士後醫學系學生修讀。						