

高雄醫學大學
107學年度課程科目學分表

系(所): 醫學影像暨放射科學系

(本表為107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	ACAI7	電腦與資訊之應用 Application of Computer and Information Science	上學期	基礎(含一般)必修	0	學術型&實務型	0	0	通識	否
2	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	985013 謝雅茹	否
3	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	語言	否
4	第一學年	ALAS	英文閱讀 English Reading	學年	基礎(含一般)必修	4	學術型&實務型	2	2	語言	否
5	第一學年	ARAW	英語聽講實習 English Listening and Oral Practice	學年	基礎(含一般)必修	2	學術型&實務型	1	1	語言	否
6	第一學年	AASN4	服務學習 Service Learning	下學期	基礎(含一般)必修	0	學術型&實務型	0	0	985013 謝雅茹	否
7	第一學年	00021	體育 Physical Education	學年	基礎(含一般)必修	0	學術型&實務型	0	0	22222 體育室	否
8	第一學年	ACEM1	醫學電子電路學實驗 Laboratory of Electrical Circuits and Electronics in Medicine	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	875002 饒若琪	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	965020 田育彰	否
10	第一學年	AGBJ0	普通生物學(一) General Biology(I)	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	985013 謝雅茹	否
11	第一學年	ACAL8	微積分(一) Calculus(I)	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	720095 鍾相彬	否
12	第一學年	AGPH2	普通物理學 General Physics	上學期	專業必修	3	學術型&實務型	3	0	875002 饒若琪	否
13	第一學年	AGPL0	普通物理學實驗 General Physics Laboratory	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1	0	875002 饒若琪	否
14	第一學年	ACEM0	醫學電子電路學 Electrical Circuits and Electronics in Medicine	下學期	專業必修	3	學術型&實務型	0	3	875002 饒若琪	否
15	第一學年	AGBL2	普通生物學實驗 General Biology Laboratory	下學期	一般選修	1	學術型&實務型	0	1	865013 李瑞年	否
16	第一學年	ACPM3	醫學影像暨放射科學系生涯規劃 Life Planning in Department of Medical Imaging and Radiological Sciences	上學期	專業選修	1	學術型&實務型	1	0	875002 饒若琪	否
17	第一學年	AGBY1	普通生物學(二) General Biology(II)	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	0	2	985013 謝雅茹	否
18	第一學年	ACAL3	微積分(二) Calculus(II)	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	0	2	720095 鍾相彬	否
19	第一學年	AACC0	分析化學(含實驗) Analytic Chemistry(Including Laboratory)	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	0	2	965020 田育彰	否
20	第一學年	AGCL2	普通化學實驗 General Chemistry Laboratory	下學期	專業選修	1	學術型&實務型	0	1	965020 田育彰	否
21	第一學年	ARAT1	放射科學與技術學導論 Introduction to Radiological Science and Technology	下學期	專業選修	1	學術型&實務型	0	1	985013 謝雅茹	否
22	第一學年	AICR1	電腦程式設計 Computer Programming	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	0	2	955027 高一峰	否
23	第一學年	AAPR0	輻射的應用 Application of Radiation	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	0	2	875002 饒若琪	否
24	第一學年	AEMS0	輕鬆學力學 Easy to Learn Mechanics	上學期	專業選修	2	學術型&實務型	2	0	875002 饒若琪	否
25	第一學年	ATPH1	跨專業健康醫療照護 Interdisciplinary Professional Healthcare	下學期	專業選修	1	學術型&實務型	0	1	995001 周銘鐘	否

高雄醫學大學
107學年度課程科目學分表

系(所): 醫學影像暨放射科學系

(本表為107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	00021	體育 Physical Education	學年	基礎(含一般)必修	0	學術型&實務型	0	0	22222 體育室	否
2	第二學年	AAPM0	應用數學 Applied Mathematics	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	995001 周銘鐘	否
3	第二學年	ARAB1	放射生物學 Radiobiology	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	800176 黃志仁	否
4	第二學年	AIDR1	放射診斷器材學 Instrument of Diagnostic Radiology	上學期	專業必修	3	學術型&實務型	3	0	855010 黎俊蔚	否
5	第二學年	AMEA3	醫學(專業)英文 Medical (Professional) English	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	995001 周銘鐘	否
6	第二學年	AANA4	解剖學 Anatomy	上學期	專業必修	3	學術型&實務型	3	0	1055024 林含貞	否
7	第二學年	ASQW	生理學(B) Physiology(B)	學年	專業必修	4	學術型&實務型	2	2	1025019 鄭琮霖	否
8	第二學年	ARPH0	放射物理學 Physics of Radiology	學年	專業必修	7	學術型&實務型	4	3	720096 張寶樹	否
9	第二學年	AAHL1	解剖學實驗(併職能治療學系) Anatomy Laboratory	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	675003 蕭廷鑫	否
10	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	975009 陳佳如	否
11	第二學年	APHL0	生理學實驗 Physiology Laboratory	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	1025019 鄭琮霖	否
12	第二學年	ARAD1	放射化學(含實驗) Radiochemistry(Including Laboratory)	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	1075013 柯建志	否
13	第二學年	ATOU1	醫學影像處理暨儲存系統(含實驗) Medical Image Processing and Archiving System(Including Laboratory)	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	995001 周銘鐘	否
14	第二學年	AMPD0	醫學影像原理 Principle of Medical Imaging	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	855010 黎俊蔚	否
15	第二學年	APAT1	病理學 Pathology	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	750147 蔡志仁	否
16	第二學年	ABLB3	血庫學 Blood Banking	上學期	一般選修	2	學術型&實務型	2	0	765009 林怡伶	否
17	第二學年	AEMN0	如何創業(併生物醫學暨環境生物學系) Entrepreneurial Management: How to Start up a New Company	上學期	一般選修	2	學術型&實務型	2	0	905022 鄭添祿	否
18	第二學年	APRB0	生物科技與智慧財產權(併生物技術學系) Biotechnology and Intellectual Property Rights	上學期	一般選修	2	學術型&實務型	2	0	995014 梁世欣	否
19	第二學年	ARRS0	專題研究與實務探討(一) Basic Topics in Research and Practice of Radiation Sciences(I)	上學期	專業選修	1	學術型&實務型	1	0	965020 田育彰	否
20	第二學年	ABMM0	基礎醫用設備維修(含實驗) Basic Maintenance of Medical Device(Including Laboratory)	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	0	2	820385 黃英峰	否
21	第二學年	ARRS1	專題研究與實務探討(二) Basic Topics in Research and Practice of Radiation Sciences(II)	下學期	專業選修	1	學術型&實務型	0	1	965020 田育彰	否

高雄醫學大學
107學年度課程科目學分表

系(所): 醫學影像暨放射科學系

(本表為107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	第三學年	ACMC1	臨床醫學概論 Synopsis of Clinical Medicine	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	875002 饒若琪	否
2	第三學年	AUSC1	超音波診斷技術學 Technique of Ultrasonography	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1	0	780214 許瑞昇	否
3	第三學年	AUSF1	超音波診斷技術實驗 Technique of Ultrasonography Laboratory	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1	0	820385 黃英峰	否
4	第三學年	ARME1	放射藥品學 Radiopharmaceuticals	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	720095 鍾相彬	否
5	第三學年	ARAM0	放射治療器材學 Instrument of Radiotherapy	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	840112 黃啟儀	否
6	第三學年	AINE0	核子醫學儀器學 Instrument of Nuclear Medicine	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	720095 鍾相彬	否
7	第三學年	AMRI0	磁共振學 Magnetic Resonance Imaging	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2	0	855010 黎俊蔚	否
8	第三學年	ARTS1	放射線診斷技術 Technique of Diagnostic Radiology	學年	專業必修	4	學術型&實務型	2	2	955027 高一峰	否
9	第三學年	ARTR0	放射線診斷技術實驗 Technique of Diagnostic Radiology Laboratory	學年	專業必修	2	學術型&實務型	1	1	955027 高一峰	否
10	第三學年	ARPT3	放射線治療技術(含實驗) Technique of Radiotherapy(Including Laboratory)	學年	專業必修	3	學術型&實務型	2	1	850116 湯人仰	否
11	第三學年	ARMR0	放射技術學研究方法 Research Methods in Radiological Technology	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	995001 周銘鐘	否
12	第三學年	AMMS1	核醫技術學 Nuclear Medicine Technology	下學期	專業必修	3	學術型&實務型	0	3	820385 黃英峰	否
13	第三學年	AHPY0	保健物理學 Health Physics	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	720096 張寶樹	否
14	第三學年	ASYO0	放射線學概論 Introduction to Radiology	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	780214 許瑞昇	否
15	第三學年	ARAI0	放射免疫分析 Radioimmunoassay	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	965020 田育彰	否
16	第三學年	AQCM2	核子醫學技術品質管制(含實驗) Quality Control of Nuclear Medicine Technology(Including Laboratory)	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	820385 黃英峰	否
17	第三學年	AQCD3	診斷影像之品質管制(含實驗) Quality Control of Diagnostic Image(Including Laboratory)	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0	2	875002 饒若琪	否
18	第三學年	AQCR3	放射治療技術品質管制(含實驗) Quality Control of Radiotherapy Technology(Including Laboratory)	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	840112 黃啟儀	否
19	第三學年	ATRP2	放射治療計畫 Technique of Radiotherapy Planning	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	800176 黃志仁	否
20	第三學年	ACPM2	醫學影像暨放射科學系生涯規劃 Career Planning in Department of Medical Imaging and Radiological Sciences	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0	1	875002 饒若琪	否
21	第三學年	AEPR0	創業實務(併生物醫學暨環境生物學系) Entrepreneurial Practice	下學期	一般選修	2	實務型	0	2	905022 鄭添祿	否
22	第三學年	APRT2	放射技術臨床見習 Clerkship of Radiation Technology	下學期	專業選修	2	學術型&實務型	0	2	975009 陳佳如	否
23	第三學年	ATQD0	牙科放射技術學 Technique of Dental Radiograph	下學期	專業選修	2	實務型	0	2	855010 黎俊蔚	否
24	第三學年	APBE1	醫學工程概論 Principles of Biomedical Engineering	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	965020 田育彰	否
25	第三學年	AMOL0	分子生物學概論 Introduction to Molecular Biology	上學期	專業選修	2	實務型	2	0	985013 謝雅茹	否

高雄醫學大學
107學年度課程科目學分表

系(所): 醫學影像暨放射科學系

(本表為107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	第三學 年	ARMT3	放射技術學研究專題(一) Special Topics in Medical Technology Research(I)	上學期	專業選修	1	學術型	1	0	965020 田育彰	否
27	第三學 年	ARMT4	放射技術學研究專題(二) Special Topics in Medical Technology Research(II)	下學期	專業選修	1	學術型	0	1	965020 田育彰	否

高雄醫學大學
107學年度課程科目學分表

系(所): 醫學影像暨放射科學系

(本表為107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 上 下	主負責教師	新開 課程
1	第四學年	ARTB2	一般診斷技術實習(含牙科X光攝影) General Diagnostic Technology Practice(Including Dental Radiography)	下學期	專業必修	3	學術型&實務型	0 3	875002 饒若琪	否
2	第四學年	AUSE0	超音波技術實習 Practice of Ultrasonography	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 0	780214 許瑞昇	否
3	第四學年	AICS1	電腦斷層技術實習 Technique of Computer Tomography Practice	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 0	820225 陳巧雲	否
4	第四學年	ASPF1	特殊造影技術實習 Technique of Specific Imaging Practice	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 0	955027 高一峰	否
5	第四學年	AMRL1	磁共振造影技術實習 Technique of Magnetic Resonance Imaging Practice	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 0	855010 黎俊蔚	否
6	第四學年	AHSL2	心血管造影技術實習 Technique of Cardiovascular Imaging Practice	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 0	995001 周銘鐘	否
7	第四學年	AMML0	核醫造影技術實習 Technology of Nuclear Imaging Practice	下學期	專業必修	2	學術型&實務型	0 2	820385 黃英峰	否
8	第四學年	ARTA0	放射線免疫暨核醫體外分析實習 Radioimmunoassay and Practice of In-vitro Test in Nuclear Medicine	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0 1	720095 鍾相彬	否
9	第四學年	ANML0	核醫藥物暨放射性同位素治療實習 Radiopharmaceutics and Radionuclide Therapical Practice	下學期	專業必修	1	學術型&實務型	0 1	720095 鍾相彬	否
10	第四學年	ARTN0	放射線劑量學實習 Dose Densitometry Practice	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 0	840112 黃啟儀	否
11	第四學年	AMPL0	模具製作暨模擬攝影實習 Model Production and Simulator Practice	上學期	專業必修	1	學術型&實務型	1 0	840112 黃啟儀	否
12	第四學年	ARTV0	放射治療操作實習 Technique of Radiotherapy Practice	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2 0	840112 黃啟儀	否
13	第四學年	ARTM0	放射線治療計劃實習 Technique of Radiotherapy Planning Practice	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2 0	840112 黃啟儀	否
14	第四學年	ARTC1	放射技術總論 Synopsis of Radiation Technique	下學期	專業必修	4	學術型&實務型	0 4	855010 黎俊蔚	否
15	第四學年	AAIL3	輻射安全實習 Practice of Radiation Safety	上學期	專業必修	2	學術型&實務型	2 0	720096 張寶樹	否
16	第四學年	AMLC0	分子影像 Molecular Imaging	下學期	專業選修	2	實務型	0 2	720095 鍾相彬	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
10	110	9	32		161

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	總計
10	110	6		18	144

英檢別 **等同英檢中級初試**

註：

一、107學年度入學新生應修畢業總學分共144學分。畢業總學分含專業必修學分110學分、選修學分6學分、及通識學分28學分。

二、107學年度入學學生應修【通識學分】選課須知，說明如下：

通識學分：共28學分，包含(1)基礎必修課程10學分(2)體驗必修課程0學分(3)體育必修課程0學分(4)博雅選修課程18學分

(1)基礎必修課程（共10學分）：

含國文4學分、英文閱讀4學分、英語聽講實習2學分、電腦與資訊之應用0學分。

(2)體驗必修課程（共0學分）：

①「服務學習」為下學期，60分(含)以上為通過。

②「大學入門」為上學期，60分(含)以上為通過。

(3)體育必修課程（共0學分）：一、二年級必修，60分(含)以上為通過。

(4)博雅選修課程（共18學分）：開課科目以每學期教務處公布為主。七大領域至少修習其中五領域各一門課程。外籍生及僑生之通識教育課程應依通識教育中心規定修習。

三、本學系英文畢業門檻：大學部畢業須通過GEPT中級初試(或同等英文資格)。不合格者需修習「進修英文」課程，成績及格者即達英文畢業門檻。

四、「全民國防教育軍事訓練」為「一般選修」，每學期1學分，列入當學期成績計算，不列入畢業學分。