高雄醫學大學

印表人：1055001　　115學年度(微)學分學程課程規劃表　　列印日期：1150213

學程名稱: 醫師科學家學分學程　　(本表為115學年度申請學生使用)

No.	課程類別	開課學系	課程代碼	課程名稱	學分	開課年級	學期	備註
1	核心課程	醫學系	AIPS1	醫師科學家研究概論	2	一	上	
2	核心課程	醫學系	ARTP2	醫師科學家研究專題(一)	4	二	上	
3	核心課程	醫學系	ARTSE	醫師科學家研究專題(二)(EMI)	4	二	下	
4	選修課程	醫學系	AMAR0	醫學與思辨	2	二	上	
5	選修課程	牙醫學系	ADSD3	口腔醫學研究導論	2	三	下	
6	選修課程	藥學系	ATOX1	毒理學	2	三	下	
7	選修課程	藥學系	MGMP1	藥物基因體學	2	三	上	
8	選修課程	公共衛生學系	ACAS6	SAS統計軟體程式設計與實務應用	3	三	上	
9	選修課程	公共衛生學系	AGMT0	基因與分子毒理學	2	三	下	
10	選修課程	運動醫學系	AMMS2	分子醫學與運動	2	四	下	
11	選修課程	香粧品學系	AMSC0	材料科學導論	2	一	上	
12	選修課程	香粧品學系	ANAM1	奈米材料	2	二	上	
13	選修課程	香粧品學系	ATOX0	毒理學	2	四	上	
14	選修課程	口腔衛生學系	AGIB0	醫學材料應用概論	2	三	下	
15	選修課程	口腔衛生學系	AITR1	研究法概論	2	三	上	
16	選修課程	醫藥暨應用化學系	AFON0	奈米材料製程	2	三	下	
17	選修課程	醫藥暨應用化學系	AGSC	化學研究入門	2	二	下	
18	選修課程	醫藥暨應用化學系	AIKM1	創新與知識管理	2	四	下	
19	選修課程	醫藥暨應用化學系	AMSC3	材料科學	3	三	上	
20	選修課程	醫藥暨應用化學系	ATNC1	科技管理	2	四	上	
21	選修課程	生物科技學系	AABA0	生物分析方法	3	二	下	
22	選修課程	生物科技學系	ABFM0	生物資訊學	2	二	下	
23	選修課程	生物科技學系	ABYL2	生物技術實驗(一) (EMI)	2	二	上	上冊
24	選修課程	生物科技學系	ABYL2	生物技術實驗(一) (EMI)	2	二	下	下冊
25	選修課程	生物科技學系	ADPB0	3D列印在生物醫學上的應用	3	二	上/下	
26	選修課程	生物科技學系	AIBT5	生物科技導論(I)	2	一	上	
27	選修課程	生物科技學系	AIBT6	生物科技導論(II)	2	一	下	
28	選修課程	生物科技學系	AMCL6	分子細胞生物學	3	三	上/下	上下冊，各3學分
29	選修課程	生物科技學系	ANBT0	奈米生物科技	2	二	下	
30	選修課程	生物科技學系	ASBO0	腫瘤生物學	2	四	上	
31	選修課程	生物科技學系	ASCT1	幹細胞技術與組織工程	2	二	上	
32	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ABBC3	生物資訊概論 (EMI)	2	四	上	
33	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ABIA4	生物實驗技術	2	二	上	
34	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ABIF0	現代生物科技	3	三	下	
35	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ABMJ0	生物醫學期刊論述（一）	2	四	上	
36	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ABMJ1	生物醫學期刊論述（二）	2	四	下	
37	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ABPP0	生物科技之智慧財產權保護	2	四	上	

38	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ALTB0	細胞與免疫實驗技術	2	三	上	
39	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	AMIG1	微生物遺傳學 (EMI)	2	四	下	
40	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	AMOB0	分子生物學	3	二	上	
41	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ANBL0	神經生物學	3	三	下	
42	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	AREA	環境生物英文期刊導讀	2	二	下	
43	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	AREB	生物醫學英文期刊導讀	2	二	下	
44	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ASBY0	突觸生物學	3	四	下	
45	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ASDF0	基因體學	2	三	上	
46	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ATCC3	細胞培養-原理與應用	2	二	下	
47	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	ATMB3	分子生物學技術	2	三	上	
48	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	AUML1	文獻利用	2	二	下	
49	選修課程	醫學檢驗生物技術學系	ABPP1	生物科技與智慧財產權	2	二	上	
50	選修課程	醫學檢驗生物技術學系	AMLS0	醫學分子檢驗學	2	四	上	
51	選修課程	醫學檢驗生物技術學系	AMOB0	分子生物學	3	三	下	
52	選修課程	醫學檢驗生物技術學系	AMYG1	醫學遺傳技術	1	四	上	
53	選修課程	醫學檢驗生物技術學系	ARDB1	生技產業的研發	2	三	下	
54	選修課程	醫學檢驗生物技術學系	ASPR0	科學論文導讀	2	三	下	
55	選修課程	醫學檢驗生物技術學系	TCAE1	組織培養與實驗動物	2	三	上	
56	選修課程	醫學研究所碩士班	MABH0	細胞生物學特論	4	碩士班	下	
57	選修課程	醫學研究所碩士班	MIBR6	生物醫學研究技術	2	碩士班	上	
58	選修課程	醫學研究所碩士班	MKAH9	基因體學 (EMI)	1	碩士班	上	
59	選修課程	醫學研究所碩士班	MSCA2	分子細胞生物學研究方法	2	碩士班	下	
60	選修課程	醫學研究所碩士班	MSJC1	免疫生物化學特論	2	碩士班	下	
61	選修課程	醫學研究所碩士班	MSMB0	分子生物學特論	4	碩士班	上	
62	選修課程	醫學研究所碩士班	MSTB7	生物化學特論	3	碩士班	上	
63	選修課程	醫學研究所碩士班	MSTD2	分子藥理學特論	2	碩士班	下	
64	選修課程	牙醫學系碩士班	MRMT3	口腔生物學概論	2	碩士班	下	
65	選修課程	醫學研究所碩士班	MIBR6	生物醫學研究技術	2	碩士班	上	開放上修
66	選修課程	醫學研究所碩士班	MSZE1	專題討論1 (EMI)	1	碩士班	上	開放上修
67	選修課程	醫學研究所碩士班	MSZE2	專題討論2 (EMI)	1	碩士班	下	開放上修

核心課程，至少需選讀 10 學分；選修課程，至少需選讀 6 學分

修讀基本規定：

※學分學程應修學分數不得少於十六學分且應有六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。

配合臺灣大專院校人工智慧學程聯盟設置之跨領域學分學程，依聯盟規定辦理。

修讀條件與重要注意事項：

1.修畢本學程需達16學分。

學程負責人：林明宏

主負責學系主任：