

學程名稱：創新醫藥科技微學程

(本表為109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	各學系		有機化學	4			
2	核心課程	各學系		生物化學	4			
3	核心課程	醫藥暨應用化學系	ADSY2	醫藥品合成化學(一)	2	三	上	
4	核心課程	醫藥暨應用化學系	ADSY3	醫藥品合成化學(二)	2	三	下	
5	核心課程	生物科技學系	ADDY0	藥物開發	2	二	下	
6	選修課程	各學系	ABIY3	生物技術	3			
7	選修課程	各學系	ABPP1	生物科技與智慧財產權	2			
8	選修課程	各學系	AEMN0	如何創業	2			
9	選修課程	各學系		分子細胞生物學	2			
10	選修課程	藥學系	ACIH1	精準醫療	2	四	下	
11	選修課程	藥學系	ACOC4	化粧品化學與產品開發	2	二	下	原「化粧品化學」更名
12	選修課程	藥學系	AIPL4	工業藥學與製藥工程	2	四	下	109學年度新增·108學年度起申請適用
13	選修課程	藥學系	ANBP0	藥物研發導論	2	二	上	
14	選修課程	藥學系	ATOX1	毒理學	2	四	下	
15	選修課程	藥學系		生物製劑產品開發	2	五	上	原「生物製劑」與「生技藥品開發與製造」整併
16	選修課程	化粧品學系	ABCO0	生技化粧品	2	三	上	
17	選修課程	化粧品學系	ACSC0	化粧品合成化學	2	三	上	
18	選修課程	化粧品學系	ANAM1	奈米材料	2	二	上	
19	選修課程	醫藥暨應用化學系	ABGC0	生物無機化學	2	四	下	
20	選修課程	醫藥暨應用化學系	ABMC0	生醫材料化學(I)	2	四	上	
21	選修課程	醫藥暨應用化學系	ABMC1	生醫材料化學(II)	2	四	下	
22	選修課程	醫藥暨應用化學系	ADAC1	藥物分析化學	3	三	上	
23	選修課程	醫藥暨應用化學系	AFON0	奈米材料製程	2	三	下	
24	選修課程	醫藥暨應用化學系	AHOB0	高等生物化學(I)	2	三	下	
25	選修課程	醫藥暨應用化學系	AMSC3	材料科學	3	三	上	
26	選修課程	醫藥暨應用化學系	APME3	藥物化學(2)	2	四	上	
27	選修課程	醫藥暨應用化學系	APME7	藥物化學(1)	2	三	下	
28	選修課程	醫藥暨應用化學系	ASYM0	有機合成	3	三	下	
29	選修課程	生物科技學系	ABFM0	生物資訊學	2	二	下	
30	選修課程	生物科技學系	ABIY7	生物技術實驗	2	二	下	
31	選修課程	生物科技學系	ABLY5	生物技術實驗	2	二	上	
32	選修課程	生物科技學系	ACDD0	電腦輔助藥物設計	2	三	上	
33	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	
34	選修課程	生物科技學系	APEM3	藥物化學	2	三	下	原「藥物合成設計學」更名
35	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	
36	選修課程	生物醫學暨環境生物學系	AMOB0	分子生物學	3	二	上	

核心課程，至少需選讀 4 學分；選修課程，至少需選讀 4 學分

修讀基本規定：

※微學程總修讀學分數為6至8學分，所修讀課程中應有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。

修讀條件與重要注意事項：

1.修畢本學程需達8學分。

學程負責人：王俊棋

主負責學系主任：