

國立中山大學必修科目表 (103學年度入學新生適用)

系所別：化學系博士班

科目類別	科目名稱	一			二			三			四			分組			
		上	下	暑	上	下	暑	上	下	暑	上	下	暑	組代號	總科數	應選數	
專業必修	分組必修 (選修學程)																
	【A】：計4科任選4科																
	物理化學書報討論(五)	1													A	4	4
	物理化學書報討論(六)		1												A	4	4
	物理化學書報討論(七)				1										A	4	4
	物理化學書報討論(八)					1									A	4	4
	【B】：計4科任選4科																
	有機化學書報討論(五)	1													B	4	4
	有機化學書報討論(六)		1												B	4	4
	有機化學書報討論(七)				1										B	4	4
	有機化學書報討論(八)					1									B	4	4
	【C】：計4科任選4科																
	無機化學書報討論(五)	1													C	4	4
	無機化學書報討論(六)		1												C	4	4
	無機化學書報討論(七)				1										C	4	4
	無機化學書報討論(八)					1									C	4	4
	【D】：計4科任選4科																
	分析化學書報討論(五)	1													D	4	4
	分析化學書報討論(六)		1												D	4	4
	分析化學書報討論(七)				1										D	4	4
	分析化學書報討論(八)					1									D	4	4
	【E】：計54科任選2科																
	合成方法專題研究(一)	3													E	54	2
	合成方法專題研究(二)		3												E	54	2
	天然物合成專題研究(一)	3													E	54	2
	天然物合成專題研究(二)		3												E	54	2
	熱解化學專題研究(一)	3													E	54	2
	熱解化學專題研究(二)		3												E	54	2
	藥物化學專題研究(一)	3													E	54	2
	藥物化學專題研究(二)		3												E	54	2
	光譜專題研究(一)	3													E	54	2
	光譜專題研究(二)		3												E	54	2
	金屬簇化學專題研究(一)	3													E	54	2
	金屬簇化學專題研究(二)		3												E	54	2
	無機反應專題研究(一)	3													E	54	2
	無機反應專題研究(二)		3												E	54	2
	光電化學專題研究(一)	3													E	54	2
	光電化學專題研究(二)		3												E	54	2
	無機結構專題研究(一)	3													E	54	2
	無機結構專題研究(二)		3												E	54	2
有機金屬勻相催化專題研究(一)	3													E	54	2	
有機金屬勻相催化專題研究(二)		3												E	54	2	
雷射化學專題研究(一)	3													E	54	2	
雷射化學專題研究(二)		3												E	54	2	
觸媒專題研究(一)	3													E	54	2	
觸媒專題研究(二)		3												E	54	2	



