

義守大學 生物科技學系 研究所碩士班 108 學年度入學新生課程計畫表

108 年 5 月 7 日製

*本系所碩士班分為兩組: (A)生物技術暨醫學檢驗組;(B)生物資訊暨醫學影像組

*本系所碩士班總畢業學分數為 30 學分, 分下列三項:

(一) 專業必修 10 學分

(二) 專業選修 20 學分 (論文指導選修課程一律不計入畢業選修學分數)

1.學術課程 10 學分: 23 學分選 10 學分

2.實務課程 10 學分: 18 學分選 10 學分, 至少應選修校外實習課程 3 學分

3.其他選修 0 學分

(三) 碩士論文 必修 0 學分 (總結課程)

備註: 學生於修業年限內, 除修滿總畢業學分數外, 並應通過本所 英語能力 及 發表國內外研討會或期刊論文至少一篇, 並需以指導老師作為通訊作者規定, 方具畢業資格。

碩一課程表 (108)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
專業必修	M41801	專題討論 (一)	1		必	
	M41802	專題討論 (二)		1	必	
專業選修	M41845	生物技術特論	2		選	學術
	M41819	免疫技術特論	3		選	學術
	M41816	生醫材料	3		選	學術
	M41846	基因工程學	2		選	學術
	M41829	基因與蛋白質體學	3		選	共同
	M41831	再生醫療工程技術	3		選	實務
	M41833	產業實務實習	3		選	校外
	M41811	生物醫學暨影像統計學	2		選	學術
	M41837	醫學造影原理	2		選	學術
	M41838	核磁造影特論	2		選	學術
	M41839	生化影像學特論	2		選	學術
	M41841	實驗室管理	2		選	實務
	M41842	實驗診斷學	2		選	實務
	M41843	實驗數據判讀	2		選	實務
	M41844	微生物與免疫致病機轉	2		選	學術
	M41847	新農業產業特論	3		選	實務
本學年必修學分數			2			

碩二課程表 (109)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
專業必修	M41803	專題討論 (三)	1		必	
	M41805	論文指導 (一)	3		必	
	M41804	專題討論 (四)		1	必	
	M41806	論文指導 (二)		3	必	
	M41M00	碩士論文		0	必	總結
	M41M01	學術研究倫理		0	必	
專業選修						
本學年必修學分數			8			

義守大學 生物科技學系 研究所碩士班 108 學年度入學新生課程計畫表

108 年 5 月 7 日製

碩三課程表 (110)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
專業選修	M41807	論文指導 (三)	1		選	
	M41808	論文指導 (四)		1	選	
本學年必修學分數			0			

碩四課程表 (111)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
專業選修	M41809	論文指導 (五)	1		選	
	M41810	論文指導 (六)		1	選	
本學年必修學分數			0			