

義守大學 生物科技學系 研究所碩士班 107 學年度入學新生課程計畫表

107 年 4 月 17 日製

*本所碩士班總畢業學分數為 30 學分，分下列三項：

(一) 專業必修 13 學分

(二) 專業選修 17 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 9 學分：21 學分選 9 學分

2.實務課程 8 學分：27 學分選 8 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 (107)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
專業必修	M41800	生物技術特論	3		必	
	M41801	專題討論 (一)	1		必	
	M41802	專題討論 (二)		1	必	
專業選修	M41813	分子生物與細胞學特論	3		選	學術
	M41815	生物醫學統計實驗分析	3		選	實務
	M41816	生醫材料	3		選	學術
	M41817	生物資訊	3		選	實務
	M41819	免疫技術特論	3		選	學術
	M41828	生物科技產業產銷與管理	3		選	實務
	M41820	奈米生物技術	3		選	實務
	M41829	基因與蛋白質體學	3		選	共同
	M41824	微生物致病機轉	3		選	學術
	M41825	腫瘤生物學	3		選	學術
	M41827	基因工程學	3		選	學術
	M41812	生物科技儀器應用特論	3		選	實務
	M41831	再生醫療工程技術	3		選	實務
	M41832	機能性產品研發與應用	3		選	實務
	M41833	產業實務實習	3		選	校外
本學年必修學分數			5			

碩二課程表 (108)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
專業必修	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			

碩三課程表 (109)

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 (110)

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			