

義守大學生物醫學工程研究所碩士班 103 學年度入學新生課程計畫表

103 年 04 月 16 日 制

* 本所碩士班總畢業學分數為 30 學分，下列分為：

- (一) 專業必修 17 學分
- (二) 專業選修 13 學分 (論文指導選修課程一律不計入畢業選修學分數)
- (三) 碩士論文必修 0 學分

備註：本所選修之學分不得低於九學分，修習外所課程需經本所認定，於修課前經指導教授、任課老師與系主任同意方可選修。研究生在大學部未修過生理學或相關課程，則需修補該相關課程至少三學分；該課程須經本所認可，並且不計入本所之畢業學分。

碩一課程表 (103)

碩二課程表 (104)

	科目名稱	上	下	必/選修	科目代號
專業必修	生物醫學工程特論(一)	2		必	M50601
	生物醫學工程特論(二)		2	必	M50602
	書報討論(一)		2	必	M50604
	醫學生物統計特論		3	必	M50552
專業選修	高等醫療儀器原理	3		選	M50628
	當代醫電技術的應用	3		選	M50631
	尖端生醫光電系統	3		選	M50632
	醫學影像系統	3		選	M50427
	進階視窗程式設計	3		選	M50626
	圖形辨識	3		選	M50416
	材料介面特論	3		選	M50634
	細胞組織工程特論	3		選	M50635
	生醫材料分析特論	3		選	M50636
	牙骨科臨床應用與分析導論	3		選	M50637
	輔具與復健工程	3		選	M50410
	組織工程與細胞力學特論	3		選	M50638
	磁共振影技術應用	3		選	M50480
	醫學影像基本原理與儀器	3		選	M50481
	科技論文導讀(一)	3		選	M50639
	科技論文導讀(二)	3		選	M50640
本學年必修學分數					9

	科目名稱	上	下	必/選修	科目代號
專業必修	書報討論(二)	2		必	M50603
	論文指導(一)	3		必	M50605
	論文指導(二)		3	必	M50606
	碩士論文		0	必	M50M00
專業選修					
本學年必修學分數					8

碩三課程表 (105)

碩四課程表 (106)

	科目名稱	上	下	必/選修	科目代號
專業選修	論文指導(三)	1		選	M50607
	論文指導(四)		1	選	M50610
本學年必修學分數					0

	科目名稱	上	下	必/選修	科目代號
專業選修	論文指導(五)	1		選	M50609
	論文指導(六)		1	選	M50612
本學年必修學分數					0