

義守大學 土木與生態工程 研究所碩士班 98 學年度入學新生課程計劃表

*本所碩士班總畢業學分數為 **38** 學分，分下列三項：

- (一) 專業必修 **14** 學分
- (二) 專業選修 **24** 學分 (論文指導選修課程一律不計入畢業選修學分數)
- (三) 論文-口試必修 0 學分

備註：專業選修 24 學分中，至多可選修外所課程 **6** 學分，此 6 學分選修課須經指導老師同意後，本系方承認為畢業學分。

碩一課程表 (98)

科目名稱		上	下	必/選修	科目代號
專業必修	專題討論(一)	2		必	M06011
	專題討論(二)		2	必	M06021
專業選修	高等工程數學	3		選	M06706
	生態工程特論	3		選	M06045
	結構動力學	3		選	M06432
	高等土壤力學	3		選	M06738
	高等岩石力學	3		選	M06744
	交通管理特論	3		選	M06781
	土木材料品質保證	3		選	M06782
	工程管理實務	3		選	M06724
	環境工程特論	3		選	M06016
	環境化學特論	3		選	M06710
	高等水力學	3		選	M06712
	大地工程探測及地球物理探勘	3		選	M06743
	土木防災工程	3		選	M06771
	數值分析	3		選	M06393
	非破壞檢測	3		選	M06742
	環境微生物學	3		選	M06784
	耐震設計	3		選	M06778
	數據分析與統計方法	3		選	M06013
	環境系統分析	3		選	M06047
	生態工程導論	3		選	M06707
	彈性力學		3	選	M06713
	複合材料力學		3	選	M06498
	有限元素法		3	選	M06436
坡地災害防治		3	選	M06717	
環境毒性污染物		3	選	M06787	
本學年必修學分數					4

碩一課程表 (98)

科目名稱		上	下	必/選修	科目代號	
專業選修	高等基礎工程		3	選	M06714	
	訊號分析		3	選	M06715	
	管理科學		3	選	M06780	
	電腦在工程管理之應用		3	選	M06783	
	營建法規與案例分析		3	選	M06718	
	水資源與水質管理		3	選	M06719	
	水及廢水處理技術		3	選	M06722	
	土壤及地下水整治		3	選	M06708	
	生態土地使用規劃		3	選	M06763	
	景觀生態學		3	選	M06671	
	專案管理		3	選	M06023	
	河川生態工程		3	選	M06765	
	高等鋼筋混凝土設計		3	選	M06729	
	工程計畫評估		3	選	M06046	
	高等鋼結構設計		3	選	M06033	
	結構耐震評估與補強		3	選	M06795	
	本學年必修學分數					0

