

中國科技大學 規劃與設計學院 土木與防災設計系碩士班 台北校區 日間部 碩士課程科目表 (106學年度入學適用)

105學年第2學期第2次課程委員會會議修訂通過 106.05.24

學年	第一學年(106學年)						第二學年(107學年)						第三學年						第四學年																	
學期	上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期														
類別	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數												
專業必修	BPLT15277	專題討論(一)	2	2	BPLT15278	專題討論(二)	2	2	BPLT16079	專題討論(三)	0	2	BPLT16080	專題討論(四)	0	2																				
小計			2	2			2	2			0	2			0	2									0	0										
專業選修	BCHM15301	土木與環境防災特論	3	3	BCHM15317	管理科學與研究方法	3	3	BCHM16307	開挖工程災害與防治	3	3	BCHM16320	安全與防災科技	3	3																				
	BCHM15303	地震防災特論	3	3	BCHM15315	颱洪防災特論	3	3	BCHM16325	建築安全與防災系統設計實務	3	3	BCHM16304	結構物檢測與補強	3	3																				
	BCHM15310	土石流防災特論	3	3	BCHM15322	災害管理	3	3																												
	BCHM15302	工程災害與鑑定	3	3	BCHM15323	3D BIM營建與設施維運管理實務	3	3																												
	BCHM15305	環境防災特論	3	3	BCHM15324	營建管理與BIM實務應用	3	3																												
小計			9	9			9	9			6	6			3	3									0	0										
預開學定課分			11	11			11	11			6	8			3	5									0	0										
畢業應修學分	專業必修						4						專業選修						20						畢業總學分						24					
備註	(1) 畢業學分至少 24 學分。 (2) 本課程科目表 106 年 05 月 24 日經課程委員會會議研議，106 年 06 月 06 日教務會議通過。 (3) 碩士論文 6 學分另計，不計入畢業學分。																						系所主任審核	土木與防災設計系主任 蕭興臺	通識教育中心	通識教育中心 徐惠莉	院長審核	規劃與設計學院 林珮淳	中國科技大學 教務處 課程委員會							