

中國科技大學 規劃與設計學院 土木與防災設計所 台北校區 日間部 碩士課程科目表 (101學年度入學適用)

100學年第2學期第2次課程委員會議通過101.05.11

學年	第一學年						第二學年						第三學年						第四學年																	
	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			0	0	0	0										
專業選修	BCHM15301	土木防災特論	3	3	BCHM15305	環境防災特論	3	3	BCHM16312	工程防災與風險管理	3	3	BCHM16303	防火工程特論	3	3																				
	BCHM15310	土石流防災特論	3	3	BCHM15304	結構物檢測與補強	3	3	BCHM16307	開挖工程災害與防治	3	3	BCHM16309	新材料新工法運用專論	3	3																				
	BCHM15302	工程災害與鑑定	3	3	BCHM15311	工程爭議與仲裁	3	3	BCHM16308	高層建築防災管理	3	3	BCHM16321	安全與防災產業研析	3	3																				
	BCHM15303	地震工程特論	3	3	BCHM15315	洪災防災特論	3	3	BCHM16318	專案管理	3	3																								
	BCHM15313	鋼筋混凝土構件行為學	3	3	BCHM15316	環境應用地質學	3	3	BCHM16319	建築結構行為	3	3																								
	BCHM15314	隧道工程	3	3	BCHM15317	管理科學與應用	3	3	BCHM16320	安全與防災科技	3	3																								
小計			9	9			6	6			6	6			3	3			0	0			0	0	0	0										
預開學定課分			11	11			8	8			6	8			3	5			0	0			0	0	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) 本課科目表於 101 年 05 月 11 日經課程委員會議通過，101 年 06 月 22 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	通識教育中心	院長審核	教務處覆核																				