

111.3.8系課程及選課輔導委員會議通過；

111.4.27系務會議通過

111.5.20工學院課程委員會議通過

111.6.6校課程發展委員會議通過；

111.6.6教務會議通過

正修科技大學 營建工程碩士班 111學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 30 學分

必修 6 學分專業選修 24 學分

一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
必修	M0J007	書報討論（一）	0/2	必修	M0J008	書報討論（二）	0/2
選修	M0JA30	高等材料力學	3/3	選修	M0JA22	結構試驗	3/3
選修	M0JA04	高等鋼筋混凝土學	3/3	選修	M0JA09	非線性結構行為學	3/3
選修	M0JA06	高等工程材料	3/3	選修	M0JA20	專案工程管理	3/3
選修	M0JA07	應用統計學	3/3	選修	M0JA11	高等結構學	3/3
選修	M0JB01	高等土壤力學	3/3	選修	M0JA14	高等混凝土	3/3
選修	M0JB23	環境應用地質學	3/3	選修	M0JB06	水土防災技術	3/3
選修	M0JB03	高等岩石力學	3/3	選修	M0JB10	基礎工程監測與評估	3/3
選修	M0JB02	高等基礎工程	3/3	選修	M0JB11	土壤之加勁與改良	3/3
選修	M0JA24	海外研習	2/2	選修	M0JB21	潛盾隧道	3/3
選修	M0JA31	環境工程特論	3/3	選修	M0JB22	非破壞檢測與評估	3/3
				選修	M0JA17	高等瀝青材料	3/3
本學期預定開課：必修0學分2小時，選修 6 學分				本學期預定開課：必修0學分2小時，選修 6 學分			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
必修	M0J003	書報討論（三）	0/2	必修	M0J004	書報討論（四）	0/2
				必修	M0J011	論文	6/6
選修	M0JA16	地震工程	3/3				
選修	M0JA08	有限元素法	3/3	選修	M0JA19	微振動量測與分析	3/3
選修	M0JA18	硬固混凝土行為	3/3	選修	M0JA21	生態材料	3/3
選修	M0JB12	地盤改良	3/3	選修	M0JB17	人工智慧在工程分析上之應用	3/3
選修	M0JB14	深開挖工程	3/3	選修	M0JB19	都市防災技術	3/3
選修	M0JB15	邊坡穩定分析與災害防治	3/3	選修	M0JA27	空間資訊技術應用	3/3
選修	M0JS27	資源再生技術	3/3	選修	M0JA29	遙測影像分析及應用	3/3
本學期預定開課：必修 0 學分 2 小時，選修 6 學分				本學期預定開課：必修 6 學分 8 小時，選修 6 學分			