

98.4.30九十七學年度第二次課程委員會議修訂通過  
104.3.27—0三學年度第四次課程委員會議修訂通過

加修土木工程學系為雙學位者，應在原學系規定最低學分外加修土木工程學系五十四學分以上（包括土木專業必修科目），專業必修科目學分不足五十四學分時得選修下列專業選修科目補足。

加修土木工程學系為輔系者，應在原學系規定最低學分外加修土木工程學系三十二學分以上（包括土木專業必修科目），專業必修科目學分不足三十二學分時得選修下列專業選修科目補足。

專業必修科目 (71學分) 如下: (擬修項請打勾)

擬修	科目代號	科目名稱	學分數
	E615610	微積分(一)	3
	E615620	微積分(二)	3
	E615710	普通物理學(一)	3
	E615720	普通物理學(二)	3
	E615810	普通物理學實驗(一)	1
	E615820	普通物理學實驗(二)	1
	E610900	普通化學	3
	E610910	普通化學實驗	1
	E623000	計算機概論	3
	E611110	工程圖學(一)	1
	E611120	工程圖學(二)	1
	E621300	測量學	3
	E621400	測量學實習	1
	E620700	應用力學	3
	E645610	土木工程設計實務	3

合計必修

擬修	科目代號	科目名稱	學分數
	E621000	工程材料學	3
	E626100	工程材料實驗	1
	E625700	動力學	3
	E620610	工程數學(一)	3
	E620620	工程數學(二)	3
	E625910	材料力學(一)	3
	E627500	流體力學	3
	E631000	土壤力學	3
	E631100	土壤力學實驗	1
	E630800	鋼筋混凝土學	3
	E620800	運輸工程學	3
	E630710	結構學(一)	3
	E631900	工程地質學	3
	E632600	工程計劃管理	3

學分

專業選修科目範圍如下:

擬修	科目代號	科目名稱	學分數
	E632200	結構學(二)	3
	E620900	材料力學(二)	3
	E632400	基礎工程學	3
	E610200	計算機應用	3
	E620500	水文學	3
	E620400	環境工程學	3
	E631800	公路工程學	3
	E646700	混凝土配合設計	3
	E638100	數值分析	3
	E632700	隧道工程學	3
	E639800	岩石力學	3
	E632300	鋼結構	3
	E638500	振動力學	3
	E646800	邊坡穩定與土工結構物	3
	E641200	電腦在工程管理上之應用	3
	E647300	瀝青材料實驗	2

合計選修

擬修	科目代號	科目名稱	學分數
	E630100	結構材料	3
	E642100	高等材料力學	3
	E649000	土壤破壞理論	3
	E640900	預力混凝土學	3
	E641900	結構矩陣法	3
	E644300	鋼結構設計	3
	E631400	公路工程實務	3
	E640300	大地工程結論	3
	E640600	高樓結構設計	3
	E631600	工程經濟	3
	E631700	營建工程技術	3
	E643400	契約與規範	3

學分

學生 擬加修土木工程學系為 雙學位 輔系 總計加修 學分  
(104學年度入學學生適用)

主修學系 院 長
主修學系 系主任
加修學系 院 長
加修學系 系主任
註冊組 登記