

工學院「土木工程學系」輔系科目表

輔系科目	學分	備註
CI1002 土木工程概論	1	一、限修學分：須於左列科目中至少修習20學分。
CI1009 測量學	3	
CI1010 測量實習	1	二、另須於本系所開授之下列設計課程中至少修習一門：
CI1005 應用力學	3	
CI2004 材料力學	3	CI3012 鋼筋混凝土設計(3)
CI2005 工程材料學	3	CI3028 交通工程與設計(3)
CI2011 流體力學	3	CI3056 水資源工程(3)
CI2019 結構學 I	3	CI4024 鋼結構設計(3)
CI2020 環境工程	3	CI4038 地下結構物設計及施工(3)
CI3005 鋼筋混凝土學	3	CI4040 預力混凝土設計(3)
CI3003 土壤力學 I	3	CI4041 鋪面設計(3)
CI3036 土木工程實驗 I	2	CI4060 加勁土壤設計(2)
CI3037 土木工程實驗 II	2	CI6065 瀝青混凝土配合設計(3)
CI3030 水文學	3	CI6069 公路鋪面設計(3)
CI3011 運輸工程	3	CI6097 基礎設計(3)
CI3010 基礎工程	3	CI4109 建築資訊模型設計(3)
CI4010 營建管理	3	CI7036 橋梁設計I(3)
CI3040 工程地質學	3	CI7037 橋梁設計II(3)
CI2007 工程圖學	1	CI7089 高樓結構設計I(3)
CI4103 土木實務專題	3	CI7090 高樓結構設計II(3)
共 計	52	*括號內為學分數