

學系名稱：土木工程學系		指定項目甄試日期：113.5.17
校系代碼： 013132(甲組)科技暨基礎建設永續發展組 013142(乙組)科技暨基礎建設永續發展國際組		甄試地點：工程二館117階梯教室 榜示日期：113.5.30 指定項目甄試費：1000元
指定項目內容	審查資料	項目： 修課紀錄(A)、課程學習成果(B、D)、多元表現(F、J、L、M、N)、學習歷程自述(O、P、Q) ※項目內容請參照本簡章「拾、審查資料項目對照表」(第55頁)。 說明： 1. 請於學習歷程自述檔案第一頁放置本校提供之個人資料表，相關文件請至本校「各學系書面審查資料準備指引」網頁下載。2. 「競賽表現」、「檢定證照」及「特殊優良表現證明」，若無則免。
	甄試說明	1. 本學系參加校內聯合分發，詳參本校重要事項說明。 2. 考生必須參加團體面談及認識本系活動，此活動含甄試日(5/17)即席心得書寫，未參加者不予錄取。(時間、地點將於本系網頁公佈) 3. 土木工程學系甲組(科技暨基礎建設永續發展組)、土木工程學系乙組(科技暨基礎建設永續發展國際組)，僅能擇一組報名。
總成績計算	$(\text{英文} \times 1 + \text{數學 A} \times 1 + \text{自然} \times 1) / 45 \times 100 \times 50\% + \text{審查資料} \times 40\% + \text{團體面談即席心得測驗} \times 10\%$	
本系網址	https://ce.nycu.edu.tw	
<p>【系所理念】 土木工程是與人們生活關係最密切的學科，舉凡交通運輸、都市建設、給水及污水工程、水壩、港灣、橋樑、隧道、房屋的興建以及環境的規劃等無一不是土木工程的範圍。無疑的，與大自然共存，創造更文明、更美好的永續生活環境(Sustainable Development)，是21世紀土木工程師的最大任務。</p> <p>本系以結構工程、大地工程、水利工程、營建管理、測量與空間資訊等土木固有專業領域為基礎，朝「永續工程」及「防災科技」兩大主要發展方向。面對新的挑戰，為國家培育專業領域人員之責任不容忽略。本系積極結合不同的土木專業領域與新興科技，發展解決現代社會面臨的新挑戰，進而加速我國永續工程與防災科技產業的發展。</p> <p>【本系課程特色】 本系通過中華工程教育學會(IEET)之國際工程教育認證，課程設計強調理論與實務並重，除力學基礎課程、實驗及設計應用等課程，亦包括土木、水利與建築工程技術、空間資訊及管理技術之結合，並提供專題研究與跨領域學程。</p> <p>為增進學生實務能力，本系規劃學生「校外實習」課程(暑期實習及全學期實習)，在符合相關規定下學生可申請至相關機構實習，透過實習期間的職場投入，學生將於實作中應用所學，縮短理論與工程實務的落差，協助其規劃未來畢業後之發展。</p> <p>本系乙組「科技暨基礎建設永續發展國際組」(全英語學位學程 Full English Undergraduate Program)所有必修課程均為全英語授課，以建立學生國際觀與和國際接軌的能力，並鼓勵本組學生至國外一流大學深造攻讀雙聯學位或爭取國外土木相關工作機會。</p> <p>【第二階段(指定項目)甄選之相關說明】 團體面談及認識本系活動(考生必須參加，此活動含甄試日(5/17)即席心得書寫，未參加者不予錄取。) 1. 時間：甲組為5月17日上午；乙組分兩場，為5月17日下午 2. 地點：工程二館 117階梯教室 3. 活動時程表將於113年5月1日公告於本系網頁，屆時請至本系網頁系統報名活動場次</p> <p>如有任何疑問，歡迎與本系助理陳怡甄小姐聯絡。</p> <p>聯絡電話：03-612-6512；傳真：03-571-6257；e-mail：jennychen11@nycu.edu.tw</p>		
本系臉書粉絲專頁：		本系 Instagram 粉絲專頁：
		
土木工程學系敬啟		