

土木工程就是指與人民生活最相關的工程，舉凡民生住宅、公共工程建設(橋樑、水庫、自來水供水系統、下水道排水系統等)、交通運輸工程(一般道路、高速公路、鐵路、高速鐵路、捷運等大眾運輸系統)，都是屬於土木的範圍。在土木工程學系，主要學習方向與方法以力學原理為主軸，可確保結構物設計與施工安全。學習相關土木工程分析、設計、施工方法、測量、工程材料、品質之試驗鑑定、電腦繪圖、結構物資訊模型等輔助技術，有效地整合應用所學知識於現場規劃施工。學習統計、資訊技術、人工智慧應用，更能與未來土木發展趨勢接軌，培養你成為一位具有實力且能因應未來土木發展之優秀土木工程師。