



這次的暑期實習我被分配到林同棧工程顧問股份有限公司中的結構部二組。

實習經驗與收穫

(在公司做的工作很多元，以下列舉幾項分享)

橋梁檢測

橋檢是我最先接觸到的工作，當時負責製作簡報、協助資料整理與統計，也至現場參與會勘及完成業主交辦事項，因此對於橋梁檢測規範及橋梁構件有很多的認識，也了解到實務上經驗是多麼重要，不僅是會勘，很多時候都需要迅速提出專業見解，這都很需要經驗上的累積。

服務建議書

服務建議書是為了競標規劃案或計畫案，所擬定與製作的報告書。當時我負責與美工溝通製圖並協助排版，也與其他部門聯絡確認進度。最大的體悟為：在職場上大約只有三分之一的時間會用到自己的專業，而其他時間都在處理溝通的問題。

心得與給學弟妹的建議

實習除了可以了解職場環境，透過參與的工作學習到很多專業知識與技能，我覺得學習更多的是如何與同事相處以及心態上的調整。去實習一開始一定什麼都不懂也會碰到很多與自己原先認知不同的事，該如何調適心情並尋求協助，能透過實習先有磨練。也想跟有興趣去實習的學弟妹說：去實習就大膽的做，不要害怕做錯，先有成果別人才知道你懂多少、該如何帶你，也能從他人給予的意見與指點中審視自己無抓到精髓，能更快進入狀況。多去參與會議，能從中知道實務上大家注重的點，也能趁機了解其他部門的內容與想法。以我的經驗而言，工程圖學是對於職場最有直接幫助的課，除了能學習AutoCAD軟體，也會學習如何看圖、算數量，非常有幫助，好好把握課堂所學。很感謝有此次機會的實習，受益良多，也鼓勵大家多去實習。



水管支架設計

這項工作是實習過程中我覺得最困難的工作。設計一項工程，需要設計圖、結構計算書及數量計算書。在繪製CAD圖及製作數量計算書比較沒什麼困難，倒是製作結構計算書時，不知如何下手，一步一步問同事才順利做出來，很感謝同事的耐心及教導。最後也聽見廠商依照我的設計圖進行施作，感到相當有成就感。