朝陽科技大學 094學年度第2學期教學大綱
Working Drawing 施工圖

當期課號	1659	**Course Number**	1659
授課教師	林鑑澄	**Instructor**	LIN,JIANN CHERNG
中文課名	施工圖	**Course Name**	Working Drawing
開課單位	景觀及都市設計系(四日)二A	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
學分數	2	**Credits**	2
課程目標	本課程以景觀設計之施工詳圖爲訓練重點，使學生明瞭施工圖與設計圖、設計規範以及施工程序之關係，以掌握施工圖表現之關鍵；課程強調實務操作訓練，除講授傳統手繪工程圖技法及繪圖規則外，並兼及AUTOCAD電腦繪圖規則及格式解說，使同學具備繪製施工圖之基礎能力；爲期施工圖之實用性，課程中將以實際案例解說施工圖及現場施作之關聯，以及施工圖與施工程序、施工規範間之連結。	**Objectives**	This course focus on construction drawing of landscape design，to understand the relation between design drafting and construction standards/procedure. The course covers both on hand drawing and AutoCAD drawing practical practice, and the commentate of the relationship between drawing, on site construction procedure and standards via case study will be the additional teaching materials.
教材	公共工程委員會 工程設計圖繪圖規則 公共工程委員會 施工規範景觀篇 造園設計資料集 豐田幸夫著 林鑑澄 胡田田譯 詹式書局	**Teaching Materials**	
成績評量方式	無期中及期末考 以課程內容於施工圖說之表現水準爲評核依據 手繪施工圖作業〈一〉25% hand-drawing practice -1 手繪施工圖作業〈二〉25% hand-drawing practice -2 手繪施工圖作業〈三〉25% hand-drawing practice -3 電腦施工圖作業 25% construction drawing by AutoCAD	**Grading**	hand-drawing practice -1 25% hand-drawing practice -2 25% hand-drawing practice -3 25% construction drawing by AutoCAD 25%
教師網頁			
教學內容	以課堂講授爲主，以實際案例解說施工圖內容及表現重點，輔以實務操作以強化教學效果	**Syllabus**	Lecture and construction field visiting

尊重智慧財產權，請勿非法影印。