

朝陽科技大學
101學年度第2學期教學大綱

當期課號	1870	中文科名	工程契約與規範
授課教師	余杰茂	開課單位	建築系
學分數	2	修課時數	2
修習別	專業選修	開課班級	日間部四年制4年級 B班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
具備人文藝術及數理科技等多元知識涵養之能力。		✓			
體認環境永續與人文關懷之理念並落實於專業工作任務之能力。	✓				
適切運用媒材與數位之表現以驗證理論、設計及實務執行。				✓	
創新思維、歸納演譯之獨立思考及課題解決之能力。	✓				
具備職場倫理與敬業態度以協調統整相關專業之能力。	✓				
具備開拓新知與國際視野之終身學習能力。		✓			

本課程培養學生下列知識：

使學生除具備室內設計及工程專業知識外，對於設計及工程契約的認識、應用、法律原則均能有正確辨識，避免觸犯各項法律之規定，保障雙方權益，維繫設計過程完整，將風險降至最低。須要瞭解內容包括：設計及工程契約之種類、契約之制定及文件、設計及工程契約與規範用語、工程之發包與施工、工程契約之訂定程序、工程契約之監督執行與變更、契約條款之解釋與仲裁，最重要是如何簽訂正確的契約方式等。以期許培養出具有高度設計管理應對之人才。

1. 熟悉室內設計及工程契約的應用
2. 辨識設計及工程契約的正確性
3. 培養制定設計及工程契約書能力
4. 簽訂設計契約與工程契約應注意內容
5. 契約內容交涉處理建構

1. To be familiar with interior design and construction contract application
2. To identify the correctness of the design and construction contract
3. To cultivate the ability of design and construction contract formulation
4. To be aware of the contents of design contract and construction contract
5. To know of the framework of contract dealing

每週授課主題

- 第01週：2月21日 課程導論說明 授課現場實習 分組說明
- 第02週：2月28日 和平紀念日 分組研討
- 第03週：3月07日 工程契約/規範要論 授課現場實習 分組研討
- 第04週：3月14日 設計契約成立要件 授課現場實習 分組研討
- 第05週：3月21日 契約履約內容 授課現場實習 分組研討
- 第06週：3月28日 設計契約說明 授課現場實習 分組研討
- 第07週：4月04日 民族節日 分組研討
- 第08週：4月11日 設計契約研討分析 授課現場實習 分組研討
- 第09週：4月18日 0416-0421 期中考
- 第10週：4月25日 工程契約案與規範說明 報告計劃內容
- 第11週：5月2日 工程契約研討分析 授課現場實習 報告計劃內容
- 第12週：5月9日 契約簽定策略案例/研討簡報說明
- 第13週：5月16日 設計與工程爭議 調解/授課現場實習 檢討內容
- 第14週：5月23日 畢業考 授課現場實習 畢業報告
- 第15週：5月30日 實施補救教學課程諮詢 檢討內容
- 第16週：6月6日 0608-0609 畢業典禮 課程諮詢 檢討內容
- 第17週：6月13日 職涯規劃輔導 課程諮詢 檢討內容
- 第18週：6月20日 就業輔導 課程諮詢

成績及評量方式

- 期中考（完整想法+專業建構+執行力）：25%
 畢業考（完整性+想法+執行力）：25%

平時學習態度(態度+協助+執行力)：20%
作業繳交(完整性+想法+執行力)：20%
口頭報告(態度+完整性+執行力)：10%

證照、國家考試及競賽關係

- 室內裝修工程管理人員
- 室內裝修設計人員

主要教材

- 1.1.京悅設計公司案例教學講義。(教科書)(教科書)
- 2.2.余杰茂老師契約規範整理教材。(教科書)
- 3.3.公共工程相關契約規範案例。(教科書)
- 4.4.室內設計公會契約規範。(教科書)

參考資料

書名：契約與規範Contract and Standard 作者：張德周Chang Te -Chou 出版年(西元)： 出版社：文笙書局/WenSheng Book Store
書名：契約與規範Contract and Standard 作者：詹守智Chan, Shou -Chih 出版年(西元)： 出版社：詹氏書局 CHAN'S Arch-Publishing CO., LTD.

建議先修課程

- 1.1.公共工程委員會-招標契約規範

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~kyid/>
E-Mail：kyid@cyut.edu.tw
Office Hour：
分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。