朝陽科技大學
100學年度第1學期教學大綱

當期課號	2018	中文科名	工程計畫與管理
授課教師	張國樑	開課單位	室內設計學位學程
學分數 2	修課時數 2	開課班級	日間部四年制3年級 A班
修習別	專業選修		
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
室內設計專業領域所需之知識技能及人文素養。	✔				
問題發掘分析及評估解決能力。	✔				
運用圖模、口頭及影音多媒體等表現方式，有效表達溝通設計理念特色及成果能力。			✔		
具知識廣度以敏銳觀察設計流行資訊及社會生活變化能力。			✔		
建構專業倫理價值及認知終身學習再教育之重要性。	✔				

本課程培養學生下列知識：

所謂項目管理就是計劃，執行並定期檢討更新計劃的室內裝飾，設計，施工計劃在不同階段的進度。有兩個級別的項目管理，在第一級的資源在確定的時間限制的條件下，該計劃是探討第二個層次的合理的替代資源，以期縮短變更後的計劃。

1.了解並學習的室內設計的施工計劃與管理.
2.檢討更新計劃的室內裝飾，設計，施工計劃在不同階段的進度處理.
3.相關案例探討

The so-called project management means the plan, implement and periodically review the updated plan of interior decoration, design, construction plans at various stages of the project. There are two levels of project management; the first level of resources in the established time limit under the conditions of the plan is to explore the second level of a reasonable alternative resource to shorten the period after the change of plans. Two-level should be gradual, and are pursuing the goal of project management.

每週授課主題

第01週：課程說明 Course Description
第02週：工程作業分析Analysis of engineering work
第03週：工程管理內容Project Management
第04週：工程合約管理Contract
第05週：工程發包與採購Project contracting and procurement
第06週：工程進度管理 Works Progress Administration
第07週：工程界面管理Project Interface Management
第08週：室內設計相關法規Interior Design Regulations
第09週：期中考核週
第10週：拆除工程管理與計劃 Demolition
第11週：泥作工程管理與計劃 Mud for the project
第12週：木作工程管理與計劃 Carpentry works
第13週：油漆工程管理與計劃 Painting Project
第14週：水電工程管理與計劃 Hydropower Project
第15週：空調工程管理與計劃 Air Conditioning
第16週：工程進度管理與計劃 Works Progress Administration
第17週：完工與驗收 Completion and acceptance
第18週：期末考核週

成績及評量方式

期中考：30%
期末考：30%
平時作業及出席：40%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

2.自編教材(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：http://www.cyut.edu.tw/~a2088/
E-Mail： a2088@ms19.hinet.net、a2088@cyu
Office Hour：
分機:

[關閉] [列印]
尊重智慧財產權，請勿不法影印。