朝陽科技大學 111學年度第1學期教學大綱

當期課號	2064		中文科名 綠色產品設計
授課教師	黄裕哲		開課單位 工業設計系
學分數	2	修課時數 2	開課班級 日間部四年制4年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識:

綠色設計理論 綠色設計分析 綠色設計發展 綠色設計應用 綠色設計評估 綠色設計趨勢

- 1.綠色設計知識
- 2.綠色分析與評估
- 3.生命周期設計應用
- 4.發現問題解決問題

Green design concept Green design analysis apply LCA in design

每週授課主題

第01週:綠色設計概論與綠色設計趨勢分析(1) 第02週:綠色設計概論與綠色設計趨勢分析(2)

第03週:綠色設計應用(1) 第04週:綠色設計應用(2) 第05週:綠色設計之手法介紹(1) 第06週:綠色設計之手法介紹(2) 第07週:綠色設計之手法介紹(1) 第08週:綠色設計之手法介紹(2) 第09週:綠色設計專題報告(1) 第10週:綠色設計專題報告(2) 第11週:綠色設計應用(1) 第12週:綠色設計應用(2)

第14週:綠色設計與未來生活應用(1) 第15週:綠色設計與未來生活應用(2) 第16週:綠色設計與未來生活應用(3)

第17週:期末分享與報告 第18週:期末報告

第13週:綠色設計應用(3)

成績及評量方式

平常成績:40% 期中成績:30% 期末成績:30%

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

1.產品永續設計—綠色設計理論與實務杜瑞澤亞太出版社 (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/~hyche/

E-Mail: hyche@cyut.edu.tw

Office Hour:

星期四,第5~6節,地點:R-231; 星期五,第3~4節,地點:R-231;

[關閉] [列印] 尊重智慧財產權,請勿不法影印。