朝陽科技大學 111學年度第1學期教學大綱

當期課號	1723		中文科名	企業總合效率
授課教師	劉季旋		開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數 3	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:

本課程介紹製造業之總合效率評估方式。以人與設備績效管理為主軸,介紹管理指標之建構與應用方式。其主要內容包括勞動力總合效率與設備總合效率之建置方式、總合效率之運作方式與案例介紹。

- 1.了解勞動力總合效率系統之建構與運作方式
- 2.了解設備總合效率系統之建構與運作方式
- 3.透過案例介紹了解實務運作方式

This course introduces man and equipment effectiveness analysis and control system. The topics include Overall Labor Effectiveness and Overall Equipment Effectiveness design and implementation.

每週授課主題

第01週:課程簡介

第02週:全面生產管理基本觀念介紹

第03週:全面生產管理架構與運作方式介紹

第04週:績效管理介紹

第05週:生產型態演變與多種少量生產管理介紹

第06週:勞動力績效管理介紹 第07週:勞動力績效管理指標設計 第08週:勞動力績效管理運作方式介紹

第09週:期中考

第10週:設備績效管理介紹 第11週:設備績效管理指標設計 第12週:設備績效管理運作方式介紹

第13週:績效管理案例介紹

第14週:討論與結論---整體生產績效,KPI與生產管理活動,損失架構第15週:討論與結論---整體生產績效,KPI與生產管理活動,損失架構第16週:討論與結論---整體生產績效,KPI與生產管理活動,損失架構第17週:討論與結論---整體生產績效,KPI與生產管理活動,損失架構第17週:討論與結論---整體生產績效,KPI與生產管理活動,損失架構

第18週:期末考

成績及評量方式

課堂討論:30% 期中考:30% 期末考: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

1.企業總合效率劉季旋,羅宇容白象文化事業(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

1.無

教師資料

教師網頁:http://www.cyut.edu.tw/~scsliu/

E-Mail: scsliu@cyut.edu.tw

Office Hour:

分機:

[關閉] [列印] 尊重智慧財產權,請勿不法影印。