朝陽科技大學 109學年度第2學期教學大綱

當期課號 1686 中文科名 品質管理 授課教師 林宏達 開課單位 工業工程與管理系 修課時數 3 學分數 3 開課班級 進修部4年級 C班 修習別 專業必修 類別 一般課程

本課程培養學生下列知識:

每週授課主題

第01週:品質管理概論-第02週:品質管理概論二 第03週:基礎統計複習一 第04週:基礎統計複習二 第05週:統計製程管制一 第06週:統計製程管制二 第07週:期中考

第08週:計量值管制圖一 第09週:計量值管制圖二 第10週:計數值管制圖一 第11週:計數值管制圖二 第12週:期中考二 第13週:製程能力分析一 第14週:製程能力分析二

第15週:抽樣計畫 第16週:雙次抽樣計畫 第17週:標準抽樣計畫 第18週:期末考

成績及評量方式

期末考:40% 期中考:55%

平時作業及出席:5%

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.Introduction to statistical process control, D. C. Montgomery(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

1.統計

教師資料

教師網頁: http://qclab.iem.cyut.edu.tw/

E-Mail: hdlin@cyut.edu.tw

Office Hour:

星期一,第5~6節,地點:E-603; 星期四,第5~6節,地點:E-603;

分機: