

朝陽科技大學
106學年度第2學期教學大綱

當期課號	3595	中文科名	品質管理
授課教師	林宏達	開課單位	工業工程與設備管理專班
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	產學四技學士專班3年級 B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：品質管理概論一
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：期中考一
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：
星期二,第3~4節,地點:E-605;
星期五,第3~4節,地點:E-605;
分機:

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。