

朝陽科技大學
112學年度第2學期教學大綱

當期課號	2673	中文科名	航空品質管制
授課教師	何明輝	開課單位	航空學院
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制0年級 0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：

航空品保文件AS9100架構基本上與 ISO9001 相同，但更具深度及嚴謹度。特別強化現場管理，包括現場人員認知、現場產品鑑別、產品型態、各區域規劃、異常管制及環境確認。

- 1.了解設計資料及其變更、設計驗證及確認之核准與設計變更之管制及執程序
- 2.了解建立並維護型態管理書面程序，以管制合約構型與實際產品構型之一致性
- 3.了解所有供應商均採用客戶所核可之特殊製程合格商源應透過採購文件，及必須定期確認測試報告的正確性

The structure of the aviation quality assurance document AS9100 is basically the same as that of ISO9001, but it is more in-depth and rigorous. Specially strengthen on-site management, including on-site personnel recognition, on-site product identification, product type, regional planning, abnormal control and environmental confirmation.

每週授課主題

- 第01週：航空品質系統介紹
- 第02週：航空製造品質系統介紹
- 第03週：品質系統AS9000介紹
- 第04週：品質系統AS9100介紹
- 第05週：品質系統AS9100D介紹
- 第06週：AS9100重點:設計管制
- 第07週：AS9100重點:設計管制
- 第08週：AS9100重點:設計管制
- 第09週：期中考
- 第10週：AS9100重點:型態管理
- 第11週：AS9100重點:型態管理
- 第12週：AS9100重點:型態管理
- 第13週：AS9100重點:供應商管理
- 第14週：AS9100重點:供應商管理
- 第15週：AS9100重點:製程管理
- 第16週：AS9100重點:製程管理
- 第17週：AS9100重點:產品檢驗與測試
- 第18週：補充實務應用實例

成績及評量方式

- 期中考：20%
- 期末考：20%
- 課程互動及出席表現：30%
- 小考及作業：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. AS9100D法規文件(其他)

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/~kandyho/>
E-Mail：kandyho@cyut.edu.tw

Office Hour :

星期二,第2~3節,地點:V-109;

星期三,第3~4節,地點:V-109;

分機:7922

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。