

朝陽科技大學
111學年度第2學期教學大綱

當期課號	9048	中文科名	國防科技
授課教師	吳瑞源	開課單位	通識教育中心
學分數	1	修課時數	1
		開課班級	四年制0年級 6班
修習別	校訂選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

使學生瞭解國防科技：包含軍隊、戰甲車、戰艦、戰機、飛彈、電子戰、核生化等。

- 1.認識國軍各軍兵種
- 2.瞭解我國防工業與自製武器
- 3.瞭解國軍外購武器
- 4.瞭解防空飛彈系統
- 5.認識資訊作戰
- 6.認識核生化作戰及核生化訓練

To enable students to understand National defense science and technology including army ,armored vehicles, warships, warplanes, missiles, electronic warfare, nuclear and biochemical

每週授課主題

- 第01週：課程說明
- 第02週：軍兵種介紹-國軍簡介
- 第03週：武器系統介紹-我國防工業與自製武器
- 第04週：武器系統介紹-國軍外購武器
- 第05週：武器系統介紹-解放軍武器簡介
- 第06週：武器系統介紹-陸上載具
- 第07週：武器系統介紹-陸上載具
- 第08週：武器系統介紹-海上載具
- 第09週：武器系統介紹-海上載具
- 第10週：武器系統介紹-空中載具
- 第11週：期中考試
- 第12週：武器系統介紹-飛彈與反飛彈武器系統
- 第13週：武器系統介紹-飛彈與反飛彈武器系統
- 第14週：武器系統介紹-未來武器發展
- 第15週：資訊作戰
- 第16週：核生化作戰及核生化訓練簡介
- 第17週：專題報告
- 第18週：專題報告

成績及評量方式

- 期中考試：30%
- 專題報告：30%
- 課堂表現、平時作業與出席率：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.國防科技施孝瑋等編幼獅文化股份有限公司2018(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/~jyw/>
E-Mail：jyw@gm.cyut.edu.tw

Office Hour :
分機:3045

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。