

朝陽科技大學
102學年度第1學期教學大綱

當期課號	3256	中文科名	全民國防教育軍事訓練課程(一)
授課教師	林丁恩	開課單位	通識教育中心
學分數	0	修課時數	2
修習別	校訂必修	開課班級	四年制0年級 1班
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

讓學生認識國軍各項武器系統，包括：戰甲車、戰艦、戰機、飛彈、電子戰、核生化、陸、海、空軍未來發展。進而能深切體認國防科技的重要性與全民國防的實踐

1. (一) 能說明國防科技對國家安全的影響，以及對我們個人所產生的影響
2. (二) 使學生能了解國防科技的政策
3. (三) 使學生了解實際我國執行國防科技政策的組織及單位
4. (四) 使學生認識當前國家處境及長治久安之道，闡述現代戰爭中聯合作戰的重要性及人才培育的必要性，進而深切體認國防科技的重要性與全民國防的實踐
5. (五) 透過軍事訓練能了解各軍兵種的特性、國軍各項武器系統等軍備知識，並對對核生化作戰（訓練）及資訊作戰型態有初步認識。

The objective of this course is to enable students to understand the various military weapons systems, includes the battle tanks & fighting vehicles, battle ship, battle aircraft, missile, C4I of introduction, nuclear weapon, battle biology, battle chemistry, defense fighting & development of army, navy, air force. Thus able to deeply realize the importance of national defense science and technology and national defense practice.

每週授課主題

- 第01週：國防科技導論 Defense Technology Introduction
- 第02週：飛彈介紹 Introduction missiles
- 第03週：陸上載具介紹 Land vehicles introduced
- 第04週：海上載具介紹 Introduction maritime carrier
- 第05週：海上載具介紹 Introduction maritime carrier
- 第06週：空中載具介紹 Introduce air carrier
- 第07週：空中載具介紹 Introduce air carrier
- 第08週：我國國防產業介紹 Introduction of national defense industry
- 第09週：未來戰場趨勢 Future battlefield trends
- 第10週：期中考 Midterm
- 第11週：軍兵種介紹 Introduction arms
- 第12週：反飛彈武器系統 Anti-missile weapon system
- 第13週：中國大陸反飛彈系統發展 Development of anti-missile system in
- 第14週：資訊作戰 Information warfare
- 第15週：資訊作戰 Information warfare
- 第16週：核生化作戰與核生化訓練簡介 Nuclear, biological, chemical and bio
- 第17週：柳營有愛 築夢踏實 Liouying love dreams into reality
- 第18週：期末考 Final Exam

成績及評量方式

- 期中考：30%
- 期末考：30%
- 分組報告：20%
- 平時成績：20%

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. 泰宇出版社(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/~lten/>

E-Mail：lten@cyut.edu.tw

Office Hour：

分機:5011、5011

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。