

朝陽科技大學
104學年度第1學期教學大綱

當期課號	3196	中文科名	全民國防教育軍事訓練課程(一)			
授課教師	張顥騰	開課單位	通識教育中心			
學分數	0	修課時數	1	開課班級	四年制0年級 1班	
修習別	校訂必修					
類別	一般課程					

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度 關聯	中高 關聯	中度 關聯	中低 關聯	低度 關聯
中外語文溝通與表達能力。					✓
多元文化涵養與賞析能力。			✓		
人文關懷與互助合作能力。			✓		
終身學習與獨立思考能力。					✓
終身學習與獨立思考能力。			✓		
科技應用與問題解決能力。			✓		
身心健康管理能力。			✓		

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：緒論
- 第02週：愛國教育（漢光演習）
- 第03週：軍兵種介紹-陸軍
- 第04週：軍兵種介紹-海軍、空軍
- 第05週：我國國防產業-我國自製武器
- 第06週：我國國防產業-我國外購武器
- 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-空中載具
- 第10週：期中報告
- 第11週：期中報告
- 第12週：期中報告
- 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：愛國教育（敦睦艦隊）
- 第18週：期末考試

成績及評量方式

- 期中報告：30%
- 期末考試：30%
- 平時成績：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. 書名：國防科技 作者：待查 出版社：新頁圖書 (教科書)
2. 書名：國防科技 作者：待查 出版社：幼獅出版社 出版年：2015 (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：<https://lms.ctl.cyut.edu.tw/home.php>

E-Mail：jywu@cyut.edu.tw

Office Hour：

分機:3042

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權，請勿不法影印。