

**朝陽科技大學**  
**101學年度第1學期教學大綱**

當期課號	3409	中文科名	軍訓(一)
授課教師	劉志明	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：**

上學期必修課程，包括：國家安全、國防科技、三軍概要。國家安全：政治與國家安全、經濟與國家安全、軍事與國家安全、危機處理與國家安全；國防科技：戰甲車、戰艦、戰機、飛彈、電子戰、核生化；三軍概要：認識陸、海、空軍，陸、海、空軍作戰，陸、海、空軍未來發展。

- 1.國家安全概論：使學生了解國家安全的涵義、研究範圍、影響國家安全的因素，及國家長治久安之道，進而深切體認國家安全的重要性，熱愛國家、報效國家。
- 2.國防科技概論：使學生對世界各國武器及武器系統作有系統的認識，並對我國獨立自主的國防體系與國防科技發展的成就有所了解，以啟發青年學生參與國防科技研究的興趣。
- 3.三軍概要：使學生了解我國三軍的緣起、發展、任務、特性、職責、教育、訓練、未來發展，與當前我國三軍軍事戰略，增進三軍與現階段戰略的認識。

1th year semester of a half required course comprise : national security , defense of science and engineering , indicated that the army , navy & air force . National security : political & national security , economics & national security , national defense & national security , danger to safe & national security ; defense of science and engineering ; battle tanks & fighting vehicles , battle ship , battle aircraft , missile , C4I of introduction , nuclear weapon , battle biology , battle chemistry ; indicated that the army , navy , air force : army , navy , air force of introduction , defense fighting & development.

**每週授課主題**

- 第01週：課堂規定、安全、法治教育、生活禮儀教育、報告分組、成績評量、緒論
- 第02週：國家安全的決策及其運作、國家安全情報體系的結構及運作
- 第03週：國家安全民防體系的結構及其運作、外交與國家安全、經濟發展與國家安全的關係
- 第04週：國防預算及軍事資源的運用與管理、經濟戰的型態及其效益分析、科技與國家安
- 第05週：國防政策與國家安全政策、軍事戰略與國防戰略、軍備競賽與軍備管制
- 第06週：集體安全與區域安全、低強度衝突與國家安全、危機的定義
- 第07週：特性及處理的模式與戰略、戰術原則、危機處理對國家安全的影響
- 第08週：結論、公佈期中考題庫
- 第09週：期中考
- 第10週：科技的意涵、國防科技的重要性、經濟民生與國防科技
- 第11週：槍砲、彈藥、戰甲車
- 第12週：艦艇類型、各類作戰戰艦艇的介紹、未來發展趨勢
- 第13週：各類作戰飛機的介紹、戰機的未來發展趨勢
- 第14週：飛彈特性、主要飛彈系統介紹、未來發展趨勢
- 第15週：電子戰的定義、電子戰的範圍與意義、電子戰武器系統
- 第16週：核子武器、化學武器、生物戰
- 第17週：三軍概要國防編組與軍文關係、陸、海、空軍介紹
- 第18週：期末考

**成績及評量方式**

**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**

2.全民國防教育-大學軍訓1(幼獅出版社)(教科書)

**參考資料**

書名：大學軍訓(一) 作者：幼獅文化 出版年(西元)： 出版社：幼獅出版社

**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/~gimi/>  
E-Mail：[gimi@cyut.edu.tw](mailto:gimi@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。