

淡江大學 102 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	全民國防教育軍事訓練 (一)	授課 教師	林宥馨 LIN YU-HSIN
	ALL-OUT DEFENSE EDUCATION MILITARY TRAINING		
開課系級	土木系營企一 A	開課 資料	必修 上學期 0 學分
	TECBB1A		
教育目標			
<p>藉由全民國防教育軍事訓練之教學傳授國際情勢、國防政策、全民國防、防衛動員及國防科技等五大課程，加強青年學生對國防與軍事之認識，增進全民國防教育知能，期能建立「責任一體，安危與共，禍福相依」之國家安全共識，並培育術德兼備，文武合一的現代青年。</p>			
校級基本素養			
<p>A. 全球視野。 B. 資訊運用。 C. 洞悉未來。 D. 品德倫理。 E. 獨立思考。 F. 樂活健康。 G. 團隊合作。 H. 美學涵養。</p>			
課程簡介	<p>使學生對於國防科技能有基本認識，並能連結與國家安全之關係；課程以西太平洋戰略位置介紹國家安全與國防科技發展的重要性，輔以圖片、武器新知影片剪輯內容，加深學生學習印象。</p>		
	<p>The main purpose of this course is to introduce the basic equipment, vehicles, structures and communication systems that are designed for use in warfare, and to relate the importance of military technology to national security. Besides, to explain Taiwan's strategic superiority in west-Pacific area, and to assist it by up-to-date news, photos, and related teaching resources for deepening the learning efficiency.</p>		

本課程教學目標與目標層級、校級基本素養相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「校級基本素養」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應其「校級基本素養」。單項教學目標若對應「校級基本素養」有多項時，則可填列多項「校級基本素養」。(例如：「校級基本素養」可對應A、AD、BEF時，則均填列。)

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	校級基本素養
1	使同學了解目前國防科技發展與運用的現況,企盼能引發同學對科技新知及軍事武器之好奇與興趣。	Defense technology to make students understand the current status of the development and utilization, hoping to lead students on the technology as well as military weapons of curiosity and interest.	C2	ACDEG

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	使同學了解目前國防科技發展與運用的現況,企盼能引發同學對科技新知及軍事武器之好奇與興趣。	講述、討論、參訪	紙筆測驗、報告、上課表現

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	102/09/16~ 102/09/22	課程說明(含生活宣導)	
2	102/09/23~ 102/09/29	緒論	
3	102/09/30~ 102/10/06	飛彈	
4	102/10/07~ 102/10/13	陸上載具	
5	102/10/14~ 102/10/20	海上載具	
6	102/10/21~ 102/10/27	空中載具	
7	102/10/28~ 102/11/03	我國國防產業	

8	102/11/04~ 102/11/10	參觀海事博物館	參訪
9	102/11/11~ 102/11/17	新概念武器	
10	102/11/18~ 102/11/24	期中考試週	
11	102/11/25~ 102/12/01	軍兵種介紹	
12	102/12/02~ 102/12/08	反飛彈武器系統	期中報告1,2組
13	102/12/09~ 102/12/15	資訊作戰	期中報告3,4組
14	102/12/16~ 102/12/22	核生化作戰	期中報告5,6組
15	102/12/23~ 102/12/29	核生化訓練	期中報告7,8組
16	102/12/30~ 103/01/05	軍訓期末考	
17	103/01/06~ 103/01/12	柳營有愛 築夢踏實	試卷檢討
18	103/01/13~ 103/01/19	期末考試週	
修課應 注意事項	1.準時上課，不遲到及早退，缺(請假)曠課達5次以上期末考扣考。 2.作業及報告，依時繳交及提報，抄襲或未按時者0分計。 3.其他要求：遵守教室規則。		
教學設備	電腦、投影機		
教材課本	國防科技。臺北市：幼獅文化事業。		
參考書籍	(一)尖端科技雜誌網頁。http://www.dtmonline.com/。Retrieved：2008/10/5。 (二)全球防衛雜誌首頁。http://www.diic.com.tw/。Retrieved：2008/10/5。 (三)李安復、宋炳剛(2001)。e化部隊-未來國防武力。臺北市：時英出版社。 (四)張國立(1998)。未來戰機。臺北市：麥田出版公司。 (五)孫旭等編(2003)。世界軍武發展史-飛彈篇。臺北縣：世潮出版公司。 (六)DISCOVERY(2007)新時代武器系列-智慧軍武		
批改作業 篇數	篇(本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)		
學期成績 計算方式	◆出席率：20.0 % ◆平時評量：20.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈〉： %		
備考	「教學計畫表管理系統」網址： http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁〈網址： http://www.acad.tku.edu.tw/CS/main.php 〉業務連結「教師教學 計畫表上傳下載」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。		