

淡江大學110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	魏道冠 WEI DAU GUAN			
	ALL-OUT DEFENSE EDUCATION MILITARY TRAINING					
開課系級	電機系電通一A	開課資料	實體課程 必修 上學期 0學分			
	TETEB1A					
課程與SDGs 關聯性	SDG3 良好健康和福祉 SDG16 和平正義與有力的制度					
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>						
本課程對應校級基本素養之項目與比重						
1. 全球視野。(比重：50.00) 5. 獨立思考。(比重：50.00)						
課程簡介	本課程主要在介紹武器系統、我國國防產業、軍兵種介紹、資訊作戰、資訊作戰、核生化作戰與核生化訓練簡介及愛國教育等7章。					
	The course is introduce weapon system, national defense industry, armed services introduction, information warfare, NBC warfare, and patriotic 7 chapters.					
本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應						
<p>將課程教學目標分別對應「認知（Cognitive）」、「情意（Affective）」與「技能（Psychomotor）」的各目標類型。</p> <p>一、認知（Cognitive）：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。 二、情意（Affective）：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。 三、技能（Psychomotor）：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。</p>						
序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)				

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.
---	--	--

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型 核心能力	院、系(所) 基本素養	校級 基本素養	教學方法	評量方式
1	認知		15	講述、討論	測驗、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)、活動參與

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	110/09/22~110/09/28	本學期課程簡介及課程設計說明暨重要事項宣導	
2	110/09/29~110/10/05	陸上載具	
3	110/10/06~110/10/12	國慶日補假	
4	110/10/13~110/10/19	空中載具	
5	110/10/20~110/10/26	飛彈及反飛彈武器系統	
6	110/10/27~110/11/02	我國國防工業等	
7	110/11/03~110/11/09	陸軍簡介	
8	110/11/10~110/11/16	海軍簡介	
9	110/11/17~110/11/23	期中考試週	
10	110/11/24~110/11/30	空軍簡介	
11	110/12/01~110/12/07	資訊作戰的定義及範圍	
12	110/12/08~110/12/14	資訊作戰武器	
13	110/12/15~110/12/21	資訊作戰防護	
14	110/12/22~110/12/28	核生化作戰	
15	110/12/29~111/01/04	核生化防護	
16	111/01/05~111/01/11	海軍敦睦遠航艦隊	
17	111/01/12~111/01/18	漢光最前線	
18	111/01/19~111/01/25	期末考試週	

修課應 注意事項	1.缺席(含事、病、公、喪...等假別)達1/3授課時數(含)以上者，期末考扣考。 2.加選同學前幾週未到者，視同缺席(旁聽他課者需提出證明)。 3.請依排定座位就座上課，第三週起需帶課本。 4.隨堂作業(測驗)均於課堂實施，不得攜回寫作，亦不另接受補交(考)。 5.課堂不得使用電子產品，並請遵守國民禮儀。
教學設備	電腦、投影機
教科書與 教材	施孝瑋、郭文良、楊繼宇、鄭繼文 編(104.7)。國防科技：幼獅。
參考文獻	國防部 (2015)。中華民國104年國防報告書。臺北：國防部
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： % ◆平時評量：40.0 % ◆期中評量：15.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈課堂報告〉：15.0 %
備 考	「教學計畫表管理系統」網址： https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」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。