

淡江大學 113 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	科技與戰略研究	授課 教師	巫穎翰 WU, YING-HAN
	TECHNOLOGY AND STRATEGY STUDY		
開課系級	戰略一碩專班 A	開課 資料	實體課程 選修 單學期 3學分
	TRTXJ1A		
課程與SDGs 關聯性	SDG4 優質教育 SDG17 夥伴關係		
系 ( 所 ) 教育目標			
<p>一、瞭解國際關係之理論與實務。</p> <p>二、瞭解主要中西戰略思想與實務。</p> <p>三、瞭解當前國際與兩岸情勢之發展。</p> <p>四、基本學術論文與政策分析之撰寫與報告。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 國際情勢分析與研判能力。(比重：15.00)</p> <p>B. 國際戰略情勢分析與研判能力。(比重：20.00)</p> <p>C. 主要國家國防政策與軍事戰略分析能力。(比重：10.00)</p> <p>D. 主要國家對外政策分析能力。(比重：10.00)</p> <p>E. 主要國家之安全戰略與政策分析。(比重：15.00)</p> <p>F. 戰略理論與實務之分析能力。(比重：20.00)</p> <p>G. 國際經濟態勢分析能力。(比重：10.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>1. 全球視野。(比重：20.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：20.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：20.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：5.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：20.00)</p> <p>6. 樂活健康。(比重：5.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：5.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：5.00)</p>			

課程簡介	科技一直是戰略研究的重要核心，如今更成為國際關係中的一項關鍵地緣政治變數。本課程將深入探討科技因素如何影響國家權力的行使，並聚焦當前中美技術競爭的發展趨勢。課程旨在培養學生的獨立思考能力，啟發並引導同學積極探索新的研究領域。
	Technology has long been a central focus of strategic studies and has now emerged as a critical geopolitical variable in international relations. This course will delve into how technological factors influence the exercise of state power, with a particular focus on the current technological competition between China and the United States. The course aims to cultivate students' independent thinking skills while inspiring and guiding them to actively explore new research areas.

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

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。

- 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。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	使學生理解科技在戰略與地緣政治中的重要性，分析科技如何影響國家權力運作，掌握科技與戰略的核心議題，並培養獨立思考與探索新研究領域的能力	Enable students to understand the significance of technology in strategy and geopolitics, analyze how technology influences the exercise of state power, grasp the core issues of technology and strategy, and develop independent thinking skills while exploring new research areas.

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	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	情意	ABCDEFGF	12345678	講述、討論、發表	作業、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	114/02/17~ 114/02/23	課程介紹	
2	114/02/24~ 114/03/02	科技與國際關係理論1	
3	114/03/03~ 114/03/09	科技與國際關係理論2	
4	114/03/10~ 114/03/16	國家權力1	

5	114/03/17~ 114/03/23	國家權力2	
6	114/03/24~ 114/03/30	理解科技競逐的視角1	
7	114/03/31~ 114/04/06	理解科技競逐的視角2	
8	114/04/07~ 114/04/13	核武1	
9	114/04/14~ 114/04/20	期中報告週	
10	114/04/21~ 114/04/27	核武2	
11	114/04/28~ 114/05/04	AI的軍事應用1	
12	114/05/05~ 114/05/11	AI的軍事應用2	
13	114/05/12~ 114/05/18	淡江戰略學派國際研討會(協請修課同學於台北校園2樓會議室聆聽國際學者論文發表)	
14	114/05/19~ 114/05/25	電玩遊戲1	
15	114/05/26~ 114/06/01	電玩遊戲2	
16	114/06/02~ 114/06/08	期末報告1	
17	114/06/09~ 114/06/15	期末報告2	
18	114/06/16~ 114/06/22	彈性教學週	
課程培養 關鍵能力	自主學習、資訊科技、問題解決、跨領域		
跨領域課程	素養導向課程(探索素養、永續素養或全球議題STEEP(Society ,Technology, Economy, Environment, and Politics))		
特色教學 課程	專題/問題導向(PBL)課程		
課程 教授內容	A I 應用 永續議題		
修課應 注意事項			
教科書與 教材	自編教材:簡報		

參考文獻	
學期成績 計算方式	<p>◆出席率： 30.0 %   ◆平時評量：       %   ◆期中評量：30.0 %</p> <p>◆期末評量：40.0 %</p> <p>◆其他〈 〉：       %</p>
備 考	<p>「教學計畫表管理系統」網址：<a href="https://info.ais.tku.edu.tw/csp">https://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處 首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。</p> <p><b>※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。</b></p>