

淡江大學 112 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	永續觀光運輸	授課 教師	張翔荃 CHARLES HSIANG-CHUAN CHANG
	SUSTAINABLE TOURISM TRANSPORTATION		
開課系級	運管一 P	開課 資料	實體課程 選修 單學期 2學分
	TLTXB1P		
課程與SDGs 關聯性	SDG3 良好健康和福祉 SDG7 可負擔的潔淨能源 SDG11 永續城市與社區 SDG12 負責任的消費與生產		
系 ( 所 ) 教育目標			
一、通曉運輸專業知識。 二、熟悉運輸實務基本操作。 三、善於口語表達與分組合作。 四、掌握系統分析基本技能。 五、重視運輸專業倫理。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
A. 具備運輸管理基礎知識。(比重：20.00) B. 熟悉實務導向之專業技能。(比重：25.00) C. 具備口語表達與分組合作能力。(比重：15.00) D. 具備系統分析基礎能力。(比重：25.00) E. 培養運輸倫理、人文關懷與國際視野。(比重：15.00)			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
1. 全球視野。(比重：15.00) 2. 資訊運用。(比重：15.00) 3. 洞悉未來。(比重：15.00) 4. 品德倫理。(比重：5.00) 5. 獨立思考。(比重：20.00) 6. 樂活健康。(比重：10.00) 7. 團隊合作。(比重：10.00) 8. 美學涵養。(比重：10.00)			

課程簡介	<p>運輸業、餐旅業、及旅行業為觀光行為中互相依存而缺一不可之相關產業，本課程旨在使學生瞭解觀光活動中與運輸行為相關之議題。</p> <p>1.運輸活動與觀光之關係 2.各種與觀光活動相關之運輸工具 3.運輸行為在觀光活動中所扮演的角色 4.運輸系統智慧化及其在觀光旅遊領域之應用</p>
	<p>Industries of transportation, hospitality, and travel are mutually interdependence in tourism activities. This course aims to explain the transportation related issues in tourism activities, including:</p> <p>1. The relationships between transportation activity and tourism. 2. Transportation vehicles in tourism. 3. The role of transportation in tourism. 4. The application of ITS in tourism.</p>

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	了解永續運輸於永續觀光之角色	understand the role of sustainable transportation in sustainable tourism activities
2	善於口語表達與分組合作	good at oral expression and teamwork

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	認知	ABDE	1234568	講述、討論、發表、體驗	測驗、作業、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)、活動參與
2	認知	C	1234578	講述、討論、發表、體驗	測驗、作業、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	113/02/19~ 113/02/25	介紹課程內容、修課規定	
2	113/02/26~ 113/03/03	永續運輸之定義、要素與功能	

3	113/03/04~ 113/03/10	新交通系統	
4	113/03/11~ 113/03/17	永續城市	
5	113/03/18~ 113/03/24	永續議題	
6	113/03/25~ 113/03/31	永續觀光	
7	113/04/01~ 113/04/07	教學行政觀摩日(假)	
8	113/04/08~ 113/04/14	鐵路運輸系統	
9	113/04/15~ 113/04/21	智慧型運輸系統於觀光之應用	
10	113/04/22~ 113/04/28	纜車運輸系統概述	
11	113/04/29~ 113/05/05	航空運輸系統與遊輪運輸系統	
12	113/05/06~ 113/05/12	期中考試	
13	113/05/13~ 113/05/19	公路與休閒自行車道系統	
14	113/05/20~ 113/05/26	參訪活動	
15	113/05/27~ 113/06/02	期末分組報告	
16	113/06/03~ 113/06/09	期末分組報告	
17	113/06/10~ 113/06/16	期末考試週(假)	
18	113/06/17~ 113/06/23	反思與回饋	
課程培養 關鍵能力			
跨領域課程			
特色教學 課程			
課程 教授內容		環境安全 綠色能源 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： 18.0 %   ◆平時評量：15.0 %   ◆期中評量：32.0 %</p> <p>◆期末評量：35.0 %</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>