

淡江大學 112 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	企業實習	授課 教師	范素玲 FAN, SU-LING
	PRACTICUM IN EDUCATIONAL TECHNOLOGY		
開課系級	土木四 P	開課 資料	實體課程 選修 單學期 3學分
	TECXB4P		
課程與SDGs 關聯性	SDG4 優質教育		
系 ( 所 ) 教育目標			
<p>一、培養學生土木工程專業知能，並養成自主學習之態度，使其滿足就業和深造需求。</p> <p>二、培養學生執行工程實務並能整合協調之務實精神。</p> <p>三、培養學生資訊技術應用之創新實作能力。</p> <p>四、培養學生工程倫理、人文素養與國際觀。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 土木工程專業能力。(比重：25.00)</p> <p>B. 實作與資訊能力。(比重：25.00)</p> <p>C. 團隊合作與整合能力。(比重：35.00)</p> <p>D. 全球化與永續學習能力。(比重：15.00)</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：5.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：16.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：9.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：13.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：20.00)</p> <p>6. 樂活健康。(比重：6.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：25.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：6.00)</p>			

課程簡介	為培養學生具有良好的專業實務能力及增進本系與產業之互動關係，使人才培育更能符合產業界需求，提昇就業競爭力，本課程依據「淡江大學土木工程學系學生校外實習實施要點」（以下簡稱本要點），安排學生參與企業實習。
	To cultivate students' practical professional abilities and enhance the interaction between our department and the industry, in order to better meet the demands of the industry and improve employability, this course follows the "Internship Guidelines for Civil Engineering Students at Tamkang University" (hereinafter referred to as these guidelines) to arrange internships for students in companies.

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	培養學生具有良好的專業實務能力	To cultivate students' practical professional abilities

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	技能	ABCD	12345678	討論、實作	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	112/09/11~ 112/09/17	報告	
2	112/09/18~ 112/09/24	報告	
3	112/09/25~ 112/10/01	報告	
4	112/10/02~ 112/10/08	報告	
5	112/10/09~ 112/10/15	報告	
6	112/10/16~ 112/10/22	報告	
7	112/10/23~ 112/10/29	報告	

8	112/10/30~ 112/11/05	報告	
9	112/11/06~ 112/11/12	報告	
10	112/11/13~ 112/11/19	專題演講	
11	112/11/20~ 112/11/26	報告	
12	112/11/27~ 112/12/03	報告	
13	112/12/04~ 112/12/10	報告	
14	112/12/11~ 112/12/17	報告	
15	112/12/18~ 112/12/24	報告	
16	112/12/25~ 112/12/31	報告	
17	113/01/01~ 113/01/07	期末考試週-報告	
18	113/01/08~ 113/01/14	報告	
課程培養 關鍵能力	自主學習		
跨領域課程			
特色教學 課程	產學合作課程		
課程 教授內容	邏輯思考		
修課應 注意事項	請依照淡江大學土木工程學系學生校外實習實施要點。 加入實習社群		
教科書與 教材	自編教材:實習		
參考文獻			
學期成績 計算方式	◆出席率：            %   ◆平時評量：            %   ◆期中評量：            % ◆期末評量：            % ◆其他〈按淡江大學土木工程學系學生校外實習實施要〉：100.0 %		

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。**