

淡江大學 110 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	科技文獻	授課 教師	賴玲玲 LING-LING LAI
	LITERATURE OF SCIENCES AND TECHNOLOGIES		
開課系級	資圖三 A	開課 資料	實體課程 必修 單學期 2學分
	TABXB3A		
課程與SDGs 關聯性	SDG9 產業創新與基礎設施		
系（ 所 ） 教 育 目 標			
培養圖書館及相關產業資訊服務之實務工作人才。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
B. 具備各類型資訊資源之發展、組織、典藏及整合之專業能力。(比重：50.00) D. 具備資訊服務所需之溝通與協調能力。(比重：50.00)			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
2. 資訊運用。(比重：40.00) 3. 洞悉未來。(比重：30.00) 7. 團隊合作。(比重：30.00)			
課程簡介			
	This course focuses on resources for the science and technology. With the understanding of various types of literature (such as technical reports, patents, conference proceedings, dissertations, etc.) in science and technology from the previous semester, we will now focus on selected subjects in science and technology and their reference tools in this semester.		

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		This course is a continual study of resources for the science and technology. With the understanding of various types of literature in science and technology from the previous semester, we will now focus on selected subjects in science and technology and the use of information in various disciplines.

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	BD	237	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	111/02/21~ 111/02/25	課程簡介	
2	111/02/28~ 111/03/04	科學及學術傳播	
3	111/03/07~ 111/03/11	科技人員的資訊行為與科技文獻類型概述	
4	111/03/14~ 111/03/18	科技學會	
5	111/03/21~ 111/03/25	資訊服務與STEAM	
6	111/03/28~ 111/04/01	科技期刊 I	
7	111/04/04~ 111/04/08	科技期刊 II	
8	111/04/11~ 111/04/15	期中報告：進度規劃 I	
9	111/04/18~ 111/04/22	期中報告：進度規劃 II	
10	111/04/25~ 111/04/29	期中考試週	
11	111/05/02~ 111/05/06	會議論文	
12	111/05/09~ 111/05/13	技術報告	

13	111/05/16~ 111/05/20	專利與商標	
14	111/05/23~ 111/05/27	期末報告 I	
15	111/05/30~ 111/06/03	期末報告 II	
16	111/06/06~ 111/06/10	期末報告 III	
17	111/06/13~ 111/06/17	總結	
18	111/06/20~ 111/06/24	期末考試週	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦	
教科書與 教材		To be distributed in class.	
參考文獻		To be distributed in class.	
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：15.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：35.0 % ◆其他〈 〉： %	
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。	