

淡江大學 108 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	產線技術實習 (一)	授課 教師	陳冠辰 GUAN-CHEN CHEN
	PRODUCTION-LINE TECHNOLOGY PRACTICE (I)		
開課系級	機械二碩士班 A	開課 資料	實體課程 必修 單學期 3學分
	TEBXM2A		
系 (所) 教育目標			
<p>一、教育學生整合應用科學與工程原則，使其能活躍於機電工程相關實務或學術研究。</p> <p>二、培養新興的機電專家，使其兼具專業素養與工程倫理之餘，亦能獨立研究發展。</p> <p>三、激勵學生具備全球競爭的最佳技能，而樂於不同的生涯發展，並能不斷自我提昇。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 機電專業能力(Head/Knowledge)。(比重：30.00)</p> <p>B. 動手實務能力(Hand/Skill)。(比重：30.00)</p> <p>C. 積極態度能力(Heart/Attitude)。(比重：20.00)</p> <p>D. 願景眼光能力(Eye/Vision)。(比重：20.00)</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>5. 獨立思考。(比重：60.00)</p>			
課程簡介	本課程提供碩士班實務組，實際於業界實習。		
	For the graduate students to practice at industries.		

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	了解業界實際問題與解決能力	To understand the abilities to solve real industrial problems.

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	125	實作、體驗	討論(含課堂、線上)、實作

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	108/09/09~ 108/09/15	工廠實習	
2	108/09/16~ 108/09/22	工廠實習	
3	108/09/23~ 108/09/29	工廠實習	
4	108/09/30~ 108/10/06	工廠實習	
5	108/10/07~ 108/10/13	工廠實習	
6	108/10/14~ 108/10/20	工廠實習	
7	108/10/21~ 108/10/27	工廠實習	
8	108/10/28~ 108/11/03	工廠實習	
9	108/11/04~ 108/11/10	工廠實習	
10	108/11/11~ 108/11/17	工廠實習	
11	108/11/18~ 108/11/24	工廠實習	
12	108/11/25~ 108/12/01	工廠實習	
13	108/12/02~ 108/12/08	工廠實習	
14	108/12/09~ 108/12/15	工廠實習	

15	108/12/16~ 108/12/22	工廠實習	
16	108/12/23~ 108/12/29	工廠實習	
17	108/12/30~ 109/01/05	工廠實習	
18	109/01/06~ 109/01/12	工廠實習	
修課應 注意事項	遵守合作廠商規範, 美洲進度報告		
教學設備	(無)		
教科書與 教材			
參考文獻			
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： % ◆期中評量： % ◆期末評量： % ◆其他〈每周進度報告〉：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。		