

103-2 大葉大學 完整版課綱

基本資料			
課程名稱	工廠實習(五)	科目序號/代號	2069 / EE14277
必選修/學分數	選修 /1	上課時段/地點	(六)1 / H367
授課語言別	n.a.	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	吳俊德 / 專任	畢業班/非畢業班	畢業班
學制/系所/年班	大學日間部 / 電機工程學系 / 4年1班		

課程簡介與目標

讓學生實際去業界體會電機相關訓練

課程大綱

工廠實習主要針對學生實務工作能力訓練之


基本能力或先修課程

所有電機系的養成教育課程

課程與系所基本素養及核心能力之關連

1.1. 數理基礎知識與能力

1.2. 資訊科技基礎知識與能力

 2.1. 電機工程專業知識與應用能力

3.1. 蒐集資料、模擬分析、設計實驗及解決問題之能力

 3.2. 執行工程實務所需之技術及實作之能力

4.1. 電機專業英語之基本能力

4.2. 瞭解國內外電機相關產業的發展趨勢與脈動

4.3. 充分認知專業倫理之重要性，瞭解工程技術對環境、社會及全球的影響，善盡工程師之社會責任

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
2.1.電機工程專 業知識與應用能 力	50	2.1.1.能按時繳交作業。 2.1.2.能通過測驗。 2.1.3.能主動學習及提問 。			加總: 0	0
3.2.執行工程實 務所需之技術及 實作之能力	50	3.2.1.能勇於表達。 3.2.2.能熟練使用軟體 、儀器、機台等。 3.2.3.能解決專業上的問 題。			加總: 0	0

成績稽核

無

書籍類別 (尊重智慧財產權, 請用正版教科書, 勿非法影印他人著作)

書籍類別

書名

作者

尚無教材資料

上課進度

週次	教學內容	教學策略
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		

14

15

16

17

18