

103-2 大葉大學 選課版課綱

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	
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

