

## 98-2 大葉大學 完整版課綱 - 基本資料

### 基本資訊

課程名稱	半導體製造與管理	科目序號 / 代號	0562 / IEI4093
開課系所	工業工程與科技管理學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	林朝源	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(二)ABC / H541	授課語言別	中文

### 課程簡介

- 1.教授學生認識半導體相關產業與半導體製程並瞭解半導體製造管理與相關管理工具。
- 2.透過分組報告，提升學生溝通協調與解決問題能力。

### 課程大綱

IC產業與IC製造  
LED產業與LED製造  
TFT-LCD產業與TFT-LCD製造  
太陽電池產業與太陽電池製程  
半導體廠生產管理

### 基本能力或先修課程

普通物理

