

## 99-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	科技材料英文文獻導讀(二)	科目序號 / 代號	0607 / MSI3018
開課系所	材料科學與工程學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	李義剛	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)34 / H466	授課語言別	中文

### 課程簡介

A.大葉大學材料科學與工程學系教育目標：1.教育學生材料科學之基礎知識，並使學生具備材料工程知識及應用之能力。

2.強調理論與實務並重，教育學生具備理論分析、執行實驗與解決問題之能力。

3.培養學生專業倫理與團隊精神，敦促學生持續吸取國內外材料新知，使其成為具有國際視野之專業人才。

B.大葉大學材料科學與工程學系課程特色：1.材料的專業基礎知識之建立。

2.以材料實驗及專題研究強化學生之實作能力。

3.輕金屬材料特色學程之設計

4.電子與光電材料特色學程之設計

5.課程結合專題演講及校外參訪。

### 課程目標

藉由系統化介紹科技英文期刊或論文之寫作格式，使用材料期刊文獻資料庫，進行相關文獻之檢索訓練，以培養學生資料檢索之能力。此外，本學期將先由本系所有專任教師示範專題報告，接著再由同學閱讀完期刊文獻後進行口頭報告，以訓練學生科技材料英文閱讀與口頭報告之能力。(A3、B1、B5)

### 課程大綱

教師專題報告與技巧示範

學生口頭報告

### 基本能力或先修課程

無