

## 100-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

|           |              |            |                |
|-----------|--------------|------------|----------------|
| 課程名稱      | 生技產業發展現況     | 科目序號 / 代號  | 1997 / BRI2039 |
| 開課系所      | 生物資源學系       | 學制 / 班級    | 大學日間部2年1班      |
| 任課教師      | 陳小玲          | 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 | (四)56 / J307 | 授課語言別      | 中文             |

### 課程簡介

生技產業自1980年代後迅速發展，已成為知識經濟的典型代表，更是政府大力推動與扶植的重點產業。本課程開設係以培養理論與實務兼備的生技人才為宗旨，規劃一系列授課內容，包括國內外產業現況介紹、發展趨勢分析、政府推動政策簡介、產業界人士經營管理經驗談、研發機關與生技公司參觀等，以協助瞭解生技產業的發展現況。

### 課程大綱

生物技術產業範疇全球生物技術產業現況我國生物技術產業發展現況生技產業之未來發展趨勢  
生物科技產業發展與學術合作  
參觀工研院生醫中心或中研院等研究機關生技產業投資標的與趨勢分析  
學界與業界科專推動生技產業概況  
生技產業成功案例介紹參觀工業園區或南科園區之生技公司分組討論

### 基本能力或先修課程

限生資院學生因受限於校外參觀之交通工具安排，以生資系學生為優先選課對象。