

97-2 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	0508 / MBI1010
開課系所	分子生物科技學系	學制 / 班級	大學日間部1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 / J320	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、生技智慧財產權與專利、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

1. 生物技術產業範疇 2. 全球暨我國生物技術產業發展現況及未來趨勢 3. 生物科技產業產學合作，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 4. 生技產業投資標的與趨勢分析 5. 生技智慧財產權與專利 6. 參觀藥廠 / 生技公司 / 官方研究機構

基本能力或先修課程

分生系學生為優先選課對象