

97-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	高等生物產業研究法	科目序號 / 代號	1929 / BDR5045
開課系所	生物產業科技學系博士班	學制 / 班級	研究所博士班1年1班
任課教師	陳明造	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)ABC / H545	授課語言別	中文

課程簡介

雖然基因改造等技術及其產品經多次驗證都顯示安全無虞，但因其應用歷史不長，加以1990年代一些食品安全事件，造成的消費者及保育人士顧慮已擴及，乃至政治氛圍，使得生技產品之管理有趨於嚴格之勢。在國際貿易方面，生物安全議定書已有諸多要求，而在各地區的個別要求方面，則以歐盟的發展最值得注意。

課程大綱

保護生物技術智慧財產權
農業生技產業的發展現況
新應用可能改變農業風貌
生物安全的管理與認證
保護生物技術智慧財產權
生物技術產業推動方案
生物技術產業研發及投資相關法令規範
產業經營朝企業化方向演變
推動工作要項
發展願景及目標

基本能力或先修課程

具有生物、食品、化學、畜牧、獸醫....等等相關科系背景或畢業