

101-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	研究方法	科目序號 / 代號	2013 / TDR5015
開課系所	生物科技博士學位學程	學制 / 班級	研究所博士班1年1班
任課教師	徐泰浩	專兼任別	專任
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	(六)678 /	授課語言別	中文

課程簡介

本課程的主要目的在應用研究方法多元化學習，使研究生了解研究方法的內涵、策略、過程與價值，包括科學研究與研究種類、研究方法分類、資料庫種類與特性、文獻管理資料庫、文獻閱讀與整理、研究主題與研究方法、研究策略與研究方法規劃、國際期刊之投稿須知等，藉由講述、討論、實作、評論、平台學習與上台報告實務訓練，讓學生具備生命科學研究方法基礎知識能力、以生物科技研究方法為核心之跨領域多元化學習能力、生物科技專業研究方法與應用之能力及具備生物資源研究方法開發與利用之能力。

課程大綱

- 1科學研究與研究種類
- 2研究方法分類
- 3資料庫種類與特性
- 4文獻管理資料庫
- 5文獻閱讀與整理
- 6研究主題與研究方法
- 7研究策略與研究方法規劃
- 8國際期刊之投稿須知
- 9研究方法評論與綜合討論

基本能力或先修課程

無